Atenção

Português

⚠ Importante

Etiquetas de Código de Segurança.
Atenção senhor Cliente: Destaque o Código de Segurança do equipamento, e guarde-o em local seguro.

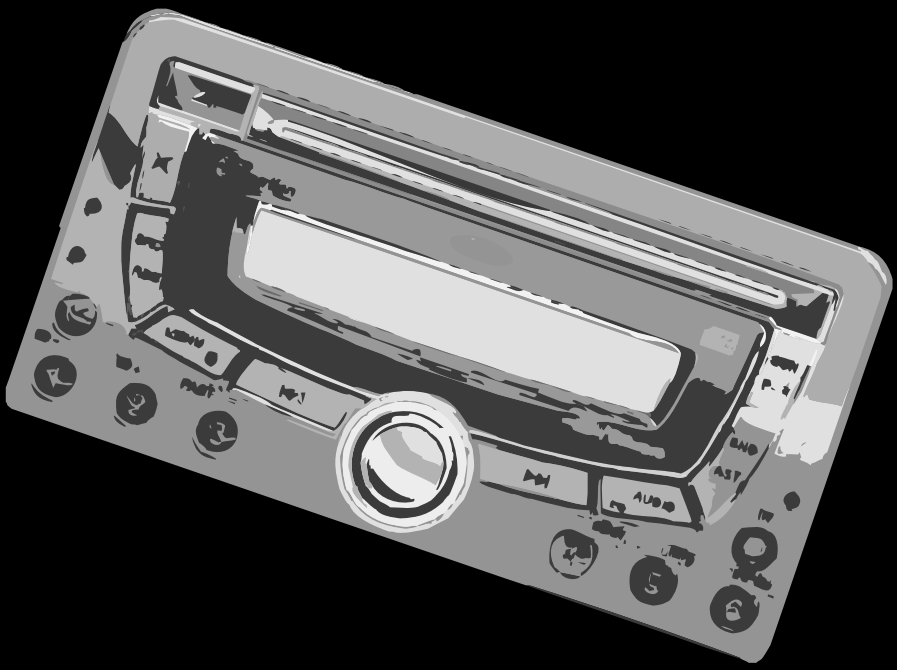
ATENÇÃO

Cole aqui o Código de Segurança do equipamento

ATENÇÃO

Cole aqui o Código de Segurança do equipamento

capítulos



01 Considerações importantes

02 Apresentação

03 Operações gerais

04 Operações do rádio

05 Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

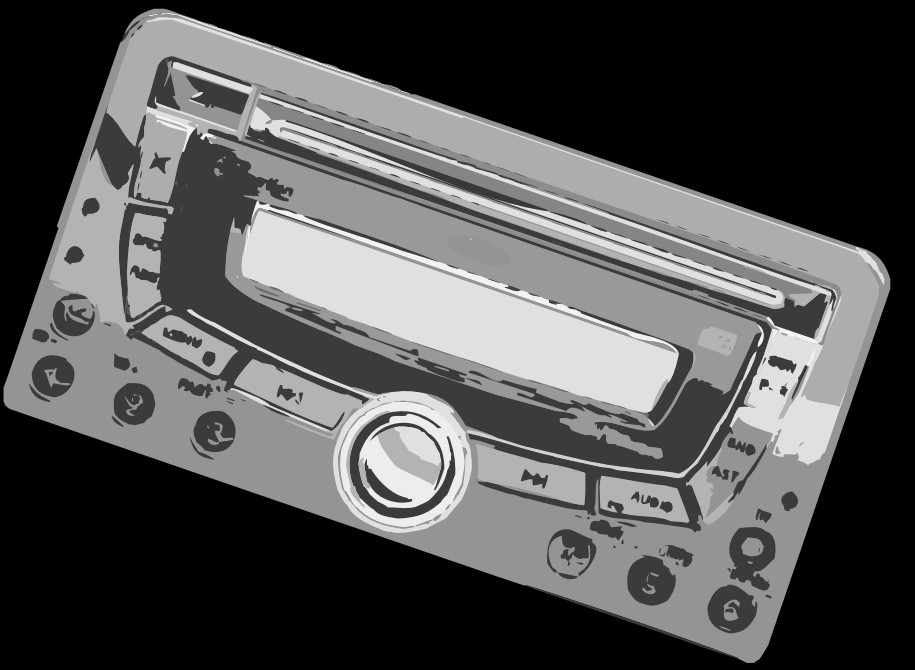
06 Operações do telefone

07 Especificações e garantia

capítulo 01

Considerações importantes

Importante 1-02
Precauções de segurança 1-04
Indicações de uso para Bluetooth, iPod e USB 1-06
Sugestões e dicas 1-08
Notas sobre reprodução de MP3 / WMA 1-12
Segurança do sistema 1-15


AUDIO

Considerações importantes

⚠ Importante

O campo magnético produzido pela instalação de alto-falantes Ford, em locais diferentes daqueles aprovados pela mesma, ou a instalação de alto-falantes de outras marcas, especialmente modelos de grande potência, pode ter efeitos adversos na operação do cinto de segurança. É recomendável procurar o seu Distribuidor para orientações, antes de fazer quaisquer alterações dessa natureza.

Antes de instalar e usar este aparelho, tome algum tempo para ler por completo este Manual de Instruções. O conhecimento dos procedimentos de instalação e operação irá lhe ajudar a obter o melhor desempenho do seu novo CD-Player. Sempre que possível, procurar o Distribuidor Ford de sua preferência ou a Rede de Serviços Visteon. Dúvidas, consulte o SAC (página 7-06).

As figuras da tela e do painel que aparecem neste manual são exemplos apresentados para melhor explicar como são utilizados os comandos. Portanto, as figuras das telas que aparecem podem ser diferentes das que aparecem de fato na tela do aparelho.

As ilustrações, informações técnicas, especificações e descrições desta publicação estão em conformidade até o momento de sua impressão. Reservamo-nos o direito de fazer quaisquer alterações necessárias, de acordo com o desenvolvimento e melhoria contínuos.

13999mn01.p65 2 13/6/2008, 17:25

Fica proibida a reprodução total ou parcial desta publicação, assim como de suas ilustrações ou ainda traduções, edições, gravações e fotocópias da mesma, por meios mecânicos ou eletrônicos, sem a permissão prévia da Visteon Sistemas Automotivos Ltda. O mesmo se aplica às partes deste manual e o uso das mesmas em outras publicações.

Apesar de todas as providências tomadas para que as informações estivessem completas e exatas, nenhuma responsabilidade será aceita quanto a qualquer imprecisão ou omissão.

Esta publicação descreve os níveis de opções e acabamentos em toda a linha de modelos da Ford e, portanto, alguns dos itens abrangidos podem não ser aplicáveis ao seu veículo.

⚠ Importante

Peças e acessórios Ford, assim como Motorcraft, foram projetados especialmente para os veículos Ford. São, em qualquer circunstância, corretas para o seu veículo.

Desejamos salientar que peças e acessórios não originais da Ford não foram examinados e aprovados pela Ford e, apesar do monitoramento contínuo dos produtos existentes no mercado, não é possível certificar a adequação nem a segurança desses produtos, caso sejam instalados ou destinados à instalação em seu veículo. A Ford não se responsabiliza por qualquer dano causado pelo uso de peças e acessórios não originais.

© Copyright 2008 by Visteon Sistemas Automotivos Ltda.

13999mn01.p65 3 13/6/2008, 17:25

Considerações importantes

⚠ Importante

Para ter acesso às informações de compatibilidade de celulares do mercado, consulte o site local da Ford ou CAF (Centro de Atendimento Ford) 0800 703 3673

Precauções de segurança

Para evitar risco de dano e/ou fogo, observe as seguintes precauções:

- Para evitar curtos-circuitos, nunca coloque dentro da unidade objetos metálicos (por exemplo: moedas ou ferramentas metálicas).
- Se notar que a unidade emite fumaça ou cheiro estranho, desconecte imediatamente a alimentação e consulte o Serviço Autorizado Visteon mais próximo.
- Preste atenção para não deixar cair a unidade, e nem tampouco dê batidas fortes na mesma. Os componentes internos de vidro da unidade poderão danificar-se, tornando a unidade inoperante.
- Caso haja dano ou rompimento do Display de Cristal Líquido (LCD) devido a uma batida, **nunca toque no fluido de cristal líquido contido no seu interior. O fluido de cristal líquido pode ser prejudicial à sua saúde**. Se esse fluido entrar em contato com o seu corpo ou roupa, lave o local imediatamente com água e sabão e procure auxílio médico.
- **Não coloque discos compactos de 8 cm (3 polegadas) na abertura de CD.**
  Se tentar colocar na unidade um CD de 8 cm com seu adaptador, este poderá separar-se do CD e danificar a unidade.

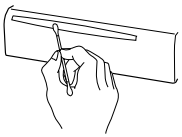
13999mn01.p65 4 13/6/2008, 17:25

Limpeza da Unidade

Se o painel frontal desta unidade estiver manchado, limpe-o com um pano seco ou levemente embebido em silicone. Se o painel frontal estiver muito sujo, limpe-o com um pano umedecido com sabão neutro e, em seguida, repita a operação anterior.

⚠ Importante

Não utilize nenhum spray limpador nessa unidade, pois isto poderá afetar as suas partes mecânicas. Caso limpe o painel frontal com um pano áspero ou utilizando um líquido volátil, tal como solvente ou álcool, isto poderá riscar a superfície ou apagar alguns caracteres.



Limpeza da abertura de CD

Como o pó tende a se acumular na abertura de CD, limpe-a periodicamente. Lembre-se que os seus discos compactos (CD) podem ser danificados se esta abertura conter acúmulo de pó.

13999mn01.p65 5 13/6/2008, 17:25

Considerações importantes

Alertas importantes sobre a utilização do dispositivo bluetooth

Seu aparelho de som automotivo possui o dispositivo bluetooth integrado. Na forma deste manual, este dispositivo permitirá a conexão sem fio do seu aparelho de som com celulares e dispositivos multimídia compatíveis, isto é, que também tenham o dispositivo bluetooth integrado.

Existem 3 (três) informações importantes acerca do funcionamento da função bluetooth do seu aparelho de som:

1 - O aparelho de som é capaz de utilizar apenas uma conexão bluetooth por vez. Por exemplo, não é possível utilizar seu aparelho de som para conectar dois aparelhos celulares ao mesmo tempo. É possível conectar um aparelho celular e um dispositivo multimídia, mas utilizando um por vez.

2 - Seu aparelho de som é capaz de cadastrar/registrar, no total, até 5 (cinco) aparelhos celulares e/ou dispositivos multimídia.

3 - Seu aparelho de som automaticamente conectará o último aparelho celular e/ou dispositivo multimídia utilizado, desde que este tenha sido previamente cadastrado/registrado. Caso a conexão automática do seu aparelho de som seja indesejada, uma das seguintes providências, alternativamente, deverá ser tomada para desabilitá-la:

• Desligue a função bluetooth do aparelho celular ou dispositivo multimídia que seria automaticamente conectado;

13999mn01.p65 6 13/6/2008, 17:25

- Mantenha desligado o aparelho celular ou dispositivo multimídia que seria automaticamente conectado;
- Desligue a função bluetooth do aparelho de som;
- Exclua do cadastro/registro o aparelho celular ou o dispositivo multimídia que seria automaticamente conectado.

⚠ Importante

A conexão automática estará SEMPRE ativa, desde que a função bluetooth do radio esteja ativa.

⚠ Importante

A NÃO ADOÇÃO DE QUAISQUER DAS PROVIDÊNCIAS ANTERIORES PODERÁ ACARRETAR A EXPOSIÇÃO INDESEJADA DE INFORMAÇÕES PESSOAIS DO USUÁRIO.

13999mn01.p65 7 13/6/2008, 17:25

Considerações importantes

Sugestões e dicas

As dicas a seguir o ajudarão a obter o melhor som do seu sistema de áudio:

Recepção de rádio

Memorize sempre as emissoras desejadas, utilizando as teclas de memória do rádio.

Recepção de AM (Ondas Médias)

Na maioria das condições, os sinais fortes de AM fornecem uma qualidade de som estável e pouca interferência de sinal. Durante a noite, contudo, as condições atmosféricas, às vezes, podem levar à interferência de outras estações.

Recepção de FM

A faixa de FM oferece recepção de som da melhor qualidade, porém a intensidade do sinal pode estar sujeita à interferência causada por:

- Alcance limitado de alguns transmissores;
- Distorção causada por sinais refletidos em prédios locais e outras obstruções;
- "Zonas de sombra" onde a recepção do sinal é obstruída ou restringida.

Cuidados e manutenção do CD

⚠ Importante

Sua unidade de áudio pode ser danificada caso sejam introduzidos objetos inadequados, como cartões de crédito ou moedas, pela abertura do CD.

13999mn01.p65 8 13/6/2008, 17:25

Precauções quanto à operação

- Se o seu carro ficou estacionado sob sol forte, deixe a unidade esfriar antes de colocá-la em funcionamento.
- Tenha cuidado para não respingar líquidos de qualquer natureza na unidade ou nos discos.

Condensação de umidade

Em um dia chuvoso ou em uma região muito úmida, a umidade poderá se condensar no interior das lentes do leitor a laser e no visor da unidade.

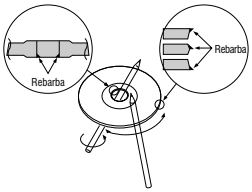
Caso isso ocorra, a unidade não funcionará corretamente. Nesse caso, remova o disco e aguarde cerca de uma hora até que a umidade tenha se evaporado.

Manuseio de CDs

- Não toque a superfície gravada do CD.
- Não os coloque expostos à luz solar direta (sobre o banco ou o painel de instrumentos, etc.) nem tampouco sob temperaturas elevadas.
- Armazene seus CDs em embalagens adequadas, protegendo-os de riscos.
- Não cole adesivos ou outros no CD. Também, não utilize um CD com adesivo.
- Devido ao processo de construção, os CD-R e CD-RW são mais fáceis de sofrer danos do que um CD de música normal (Compact Disc). Utilize um CD-R ou CD-RW após ler os itens de precaução na embalagem do mesmo.

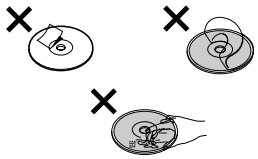
13999mn01.p65 9 13/6/2008, 17:25

Considerações importantes



Quando utilizar um CD novo

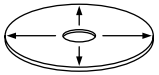
Se o furo central do CD ou a margem externa apresentar rebarbas, utilize-o somente após tê-las retirado com uma caneta.



Acessórios de CD

Não utilize acessórios de disco.

- Não cole etiquetas e nem use discos com tintas/ resíduos pegajosos. Os discos podem parar de girar quando utilizados, causando defeitos, ou podem ser danificados.



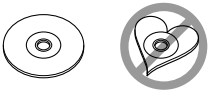
Limpeza do CD

Limpe seus CDs utilizando um pano macio e seco. Os movimentos deverão ser sempre do centro para a borda do disco e de forma suave.

Retirada do CD

Ao retirar os CDs desta unidade, armazene-os na posição horizontal.

13999mn01.p65 10 13/6/2008, 17:25



CDs que não podem ser utilizados

- Não podem ser utilizados CDs que não sejam redondos.
- Não podem ser utilizados CDs pintados na superfície da gravação ou que estejam sujos.
- Não utilize CDs sem a marca de disco
- Não é possível reproduzir um CD-R ou CD-RW que não tenha sido formatado. (Para o processo de formatação recorra ao seu software CD-R / CD-RW e ao manual de instruções do gravador de CD-R / CD-RW).
- Não coloque discos compactos de 8 cm (3 polegadas) na abertura de CD.

Etiquetas nos discos

Discos de música codificados com proteção de direitos autorais

Esse produto foi projetado para reproduzir discos que satisfazem o padrão Compact Disc (CD).

Recentemente, algumas gravadoras comercializaram vários discos de música codificados com proteção de direitos autorais. Deve-se estar ciente de que, entre esses discos, há alguns que não satisfazem o padrão CD, podendo não ser possível reproduzí-los por esta unidade de áudio.

⚠ Importante

Alguns CD-Rs / CD-RWs (dependendo do equipamento utilizado para a gravação ou da condição do disco) podem não tocar nesta unidade.

13999mn01.p65 11 13/6/2008, 17:25

Considerações importantes

Notas sobre reprodução de MP3 / WMA

Os arquivos MP3 / WMA que podem ser reproduzidos (daqui em diante denominados arquivos de áudio) e o formato das mídias têm as seguintes limitações: o arquivo de áudio que esteja fora da especificação poderá não ser reproduzido normalmente ou os nomes dos arquivos e pastas poderão não ser visualizados corretamente.

Arquivos de áudio reproduzíveis

- MP3, WMA.
- Adicionar a extensão correta ao arquivo de áudio **(MP3:** ".MP3"**; WMA:** ".WMA"**)**.
- Não adicionar extensões a outros arquivos que não sejam os arquivos de áudio. Os arquivos que não tenham o formato de um arquivo de áudio não serão reproduzidos.
- Os arquivos com proteção contra cópia não poderão ser reproduzidos.

Arquivo reproduzível MP3

- Arquivo MPEG 1, 2 e 2.5 Layer 3.
- Velocidade de transferência em bits: 8-320 kbps.
- Freqüência de amostragem: 8 / 11,025 / 12 / 16 / 22,05 / 24 / 32 / 44,1 / 48 kHz.

Arquivo reproduzível WMA

- Arquivo compatível com o Windows Media Audio versão 9 standard.
- Velocidade de transferência em bits: 5-320 kbps.
- Freqüência de amostragem: 8 / 11,025 / 16 / 22,05 / 32 / 44,1 / 48 kHz.

13999mn01.p65 12 13/6/2008, 17:25

Mídias reproduzíveis

- CD-ROM, CD-R, CD-RW (não podem ser utilizados CD-RW com formatação rápida).
- Quando gravar a mídia até a sua capacidade máxima de uma só vez, o software de gravação deverá ser ajustado para “Disc at once”.

Formato de discos reproduzíveis

- ISO 9660 Níveis 1 / 2.
- Joliet .

⚠ Importante

Os formatos diferentes dos mencionados podem não ser reproduzidos com êxito e seus nomes de arquivos ou nomes de pastas podem não ser visualizados adequadamente.

Número máximo de caracteres mostrados no display

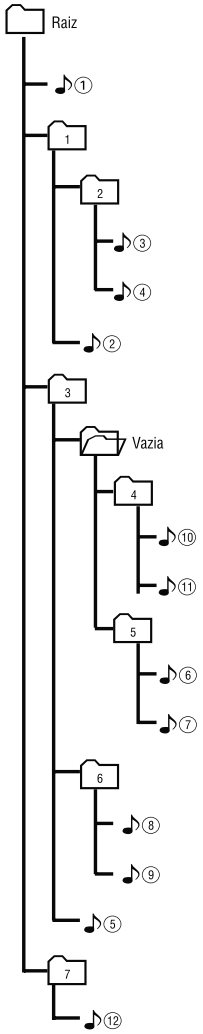
- Etiqueta ID3 / propriedade de conteúdos (WMA e MP3): 40 caracteres.
- O nome do arquivo / pasta é a quantidade de caracteres incluindo a extensão.
- A etiqueta ID3 somente poderá exibir a etiqueta de Ver 1.0 / 1.1 / 2.2 / 2.3 / 2.4.

Limitação da estrutura do arquivo e da pasta

- Quantidade máxima de níveis de diretórios: 8.
- Quantidade de arquivos e pastas é o resultado da soma de todos os arquivos e pastas: 512.

13999mn01.p65 13 13/6/2008, 17:25

Considerações importantes



Ordem de reprodução do arquivo de áudio

O arquivo de áudio é reproduzido na seqüência estabelecida pelo software de gravação. É possível programar a seqüência de reprodução gravando seus números, como por exemplo de “01” a “99” no início do nome do arquivo.

Por exemplo:

- Ordem de reprodução após a reprodução ♪①: ♪②➡♪③➡♪④➡♪⑤...
- Busca para frente do arquivo durante a reprodução ♪③ (tecle [►►I]) ♪④. Para reproduzir o arquivo anterior, durante a reprodução ♪④, tecle [I◄◄] : ♪③.
- Busca próxima pasta durante a reprodução ♪② (Pressione a tecla numérica [2]) : 3➡4...
- Busca da pasta anterior durante a reprodução ♪⑦ (Pressione a tecla numérica [1]) : ♪⑩➡♪⑪.

13999mn01.p65 14 13/6/2008, 17:25

Segurança do sistema

⚠ Importante

Este equipamento é dotado de um código de segurança e sua utilização está detalhadamente descrita na página 2-05, deste manual.

Inserção de um código incorreto

⚠ Importante

No caso de erro, são permitidas até DEZ tentativas de inserção do código em várias seqüências. Após dez tentativas incorretas, a unidade ficará permanentemente inoperante e será exibido "CODE LOCK", sendo necessário encaminhar o mesmo a um Serviço Autorizado Visteon.
Para mais detalhes verifique o Termo de Garantia na página 7-06, deste manual.

13999mn01.p65 15 13/6/2008, 17:25

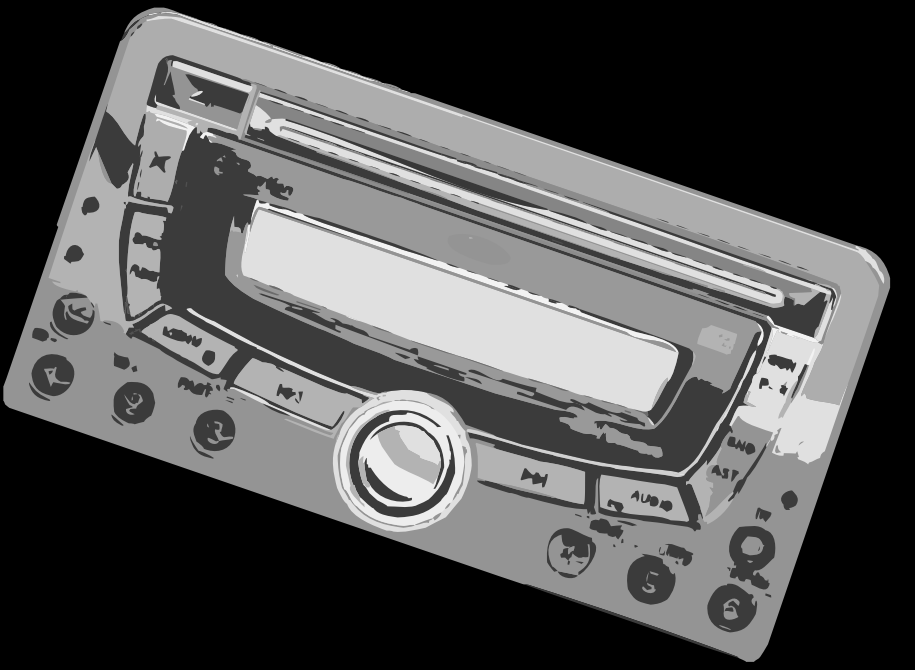
capítulo 02

Apresentação

Painel frontal do rádio CD MP3 / WMA Player / USB / BLUETOOTH / iPod / AUXILIAR IN 2-02

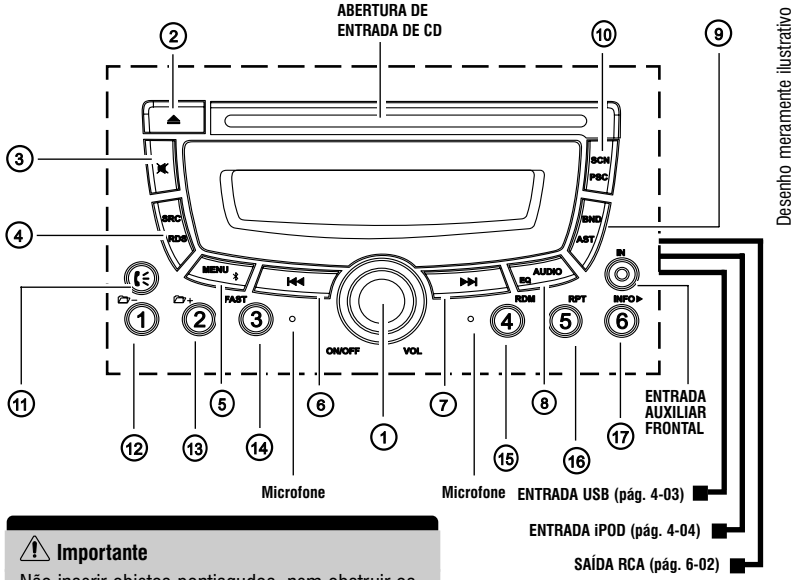
Controle sob o volante 2-04

Código de segurança 2-05


AUDIO

Apresentação

Painel Frontal do rádio
CD MP3 / WMA Player / USB / BLUETOOTH / iPod / AUXILIAR IN



Desenho meramente ilustrativo

⚠ Importante
Não inserir objetos pontiagudos, nem obstruir os orifícios dos microfones, pois isto pode causar danos ou mau funcionamento dos mesmos.

ENTRADA	DESCRIÇÃO
AUX IN	Entrada auxiliar de fonte sonora
USB	Entrada USB / para tocadores de música / Pen drive
iPod	Entrada para conexão de iPod
SAÍDA	**DESCRIÇÃO**
SAÍDA RCA	Saída RCA

13999mn02.p65 2 13/6/2008, 18:55

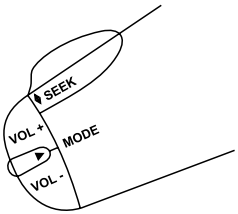
Nº	NOME DA TECLA	DESCRIÇÃO
①	**ON / OFF / VOL**	Liga / Desliga / Volume Giratório
②	**EJECT**	Ejetar
③	**MUTE**	Emudecer e Pausa
④	**SRC / RDS**	Troca de Fontes (Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA, Aux In) / Sistema de Dados via Rádio
⑤	**MENU / BT**	Opções de Menu / Opções Bluetooth
⑥	⏮	Retrocesso / Trilha Anterior
⑦	⏭	Avanço / Próxima Trilha
⑧	**AUDIO / EQUALIZ.**	Opções de Ajuste de Áudio / Pré-Equalizações
⑨	**BND / AST**	Faixas do Sintonizador AM1, AM2, FM1, FM2 e FM3 / Auto-Armazenamento
⑩	**SCN / PSC**	Varredura de Freqüências / Varredura das Memórias (Sintonizador)
⑪	📞	Bluetooth (funções telefone)
⑫	**1 /** 🗀**–**	Memória Programada 1 / Pasta Anterior / Lista de Reprodução Anterior
⑬	**2 /** 🗀**+**	Memória Programada 2 / Pasta Seguinte / Lista de Reprodução Seguinte
⑭	**3 / FAST**	Memória Programada 3 / Busca Rápida de Trilha
⑮	**4 / RDM**	Memória Programada 4 / Aleatória
⑯	**5 / RPT**	Memória Programada 5 / Repetição
⑰	**6 / INFO**	Memória Programada 6 / Opções de Visor

13999mn02.p65 3 13/6/2008, 17:30

Apresentação

Controle sob o volante

Além das teclas e botões do rádio, a Ford disponibiliza, sob o volante, um conjunto de teclas para facilitar o manuseio do sistema de som sem alterar a dirigibilidade do veículo. Porém, estas teclas não estão disponíveis em toda a linha de veículos Ford, sendo restrita a alguns modelos. Quando aplicáveis, as teclas disponíveis no volante são:



Volume +

Volume -

MODO

⏮

⏭

Para manuseá-las, consulte o Manual de Proprietário do seu veículo Ford.

⚠ Importante

Somente alguns modelos de veículos Ford possuem controles externos, localizados na coluna de direção abaixo do volante.

Este conjunto de botões permite ao usuário controlar algumas funções do rádio sem ter que retirar as mãos do volante.

13999mn02.p65 4 13/6/2008, 17:30

Código de segurança

Sua unidade de áudio foi projetada para impedir a ação de ladrões em potencial.

No caso de furto da unidade, o ladrão certamente não conseguirá usá-la, desde que tenham sido observadas as recomendações fornecidas nesta seção.

Segurança por código

Esta unidade de áudio incorpora um número de segurança por Código exclusivo, o qual deve ser inserido antes de colocar a unidade em funcionamento.

Normalmente, isto é feito pelo Distribuidor Ford, durante a inspeção de entrega.

Se, por qualquer motivo, a bateria for desconectada, ou a unidade de áudio for removida do veículo, é necessário inserir novamente o Código para que a unidade possa voltar a funcionar.

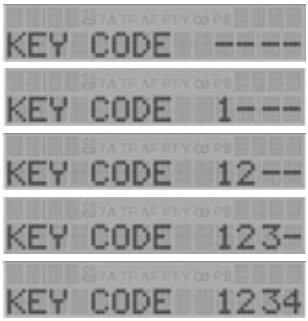
Gravação de código

Após receber o seu veículo, é necessário colar a etiqueta do Código no local indicado no início deste Guia de Áudio.

Destaque o cartão e guarde-o em local seguro, mas não dentro do veículo. No caso de perda do Código, procure um Serviço Autorizado Visteon seguindo as orientações fornecidas pelo Termo de Garantia expresso na página 7-06, deste manual.

13999mn02.p65 5 13/6/2008, 17:30

Apresentação



Como inserir um Código

Se, ao ligar a unidade de áudio, a indicação "KEYCODE_ _ _ _ " aparecer no visor, é necessário inserir o Código, utilizando as teclas de memória.

1. Pressione repetidamente a tecla 1 até que o primeiro dígito do Código seja mostrado no visor.
2. Pressione as teclas 2, 3 e 4 da mesma maneira para os três dígitos restantes.
3. Certifique-se de que o Código completo está correto e então pressione a tecla 6 para confirmá-lo.

Inserção de um código incorreto

No caso de erro, são permitidas até DEZ tentativas de inserção do código em várias seqüências.

O visor não mostra o número de tentativas.

- Se a indicação no visor reverter para "KEYCODE_ _ _ _ ", pode-se fazer outra tentativa imediatamente.

- Se o visor mostrar "WAIT 30 MIN" / "WAIT 45 MIN" / "WAIT 60 MIN", a unidade ficará travada durante 30 / 45 / 60 minutos. Aguarde **com o rádio ligado** até que a contagem retorne ao zero. Quando "KEYCODE_ _ _ _ " for exibido, insira novamente o Código.

13999mn02.p65 6 13/6/2008, 17:30

A lógica para inserção de códigos é:

0 – 3 tentativas: imediato

4 – 5 tentativas: 30 minutos de penalização e mensagem “WAIT 30 MIN”, com o número 30 decrescendo minuto a minuto até 0.

6 – 8 tentativas: 45 minutos de penalização e mensagem “WAIT 45 MIN”, com o número 45 decrescendo minuto a minuto até 0.

9 – 10 tentativas: 60 minutos de penalização e mensagem “WAIT 60 MIN”, com o número 60 decrescendo minuto a minuto até 0.

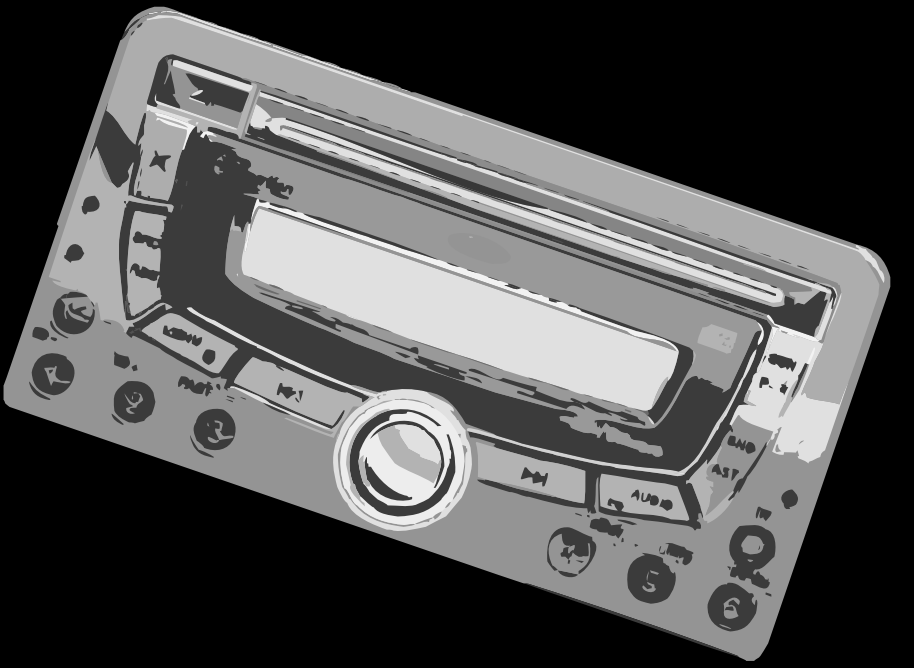
- Após dez tentativas incorretas, a unidade ficará permanentemente inoperante e será exibido “CODE LOCK” , sendo necessário encaminhar o mesmo à um Serviço Autorizado Visteon. Para mais detalhes verifique o Termo de Garantia na página 7-06, deste manual.

13999mn02.p65 7 13/6/2008, 17:30

capítulo 03

Operações gerais

Tecla ON / OFF 3-02
Botão volume 3-02
Ajuste do volume padrão 3-02
SRC / RDS 3-03
Menu 3-03
Mute (emudecer) 3-06
Áudio 3-07
Equalizações 3-10

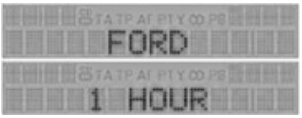

AUDIO
BAND
AST

Operações gerais

Tecla ON / OFF

Liga e desliga o rádio (aperte o botão para ligar e desligar o rádio).

Se a ignição está ligada, o visor exibe “FORD”, durante a inicialização do rádio e vai para o último modo utilizado. Se o último modo não está mais disponível, vai para a fonte do sintonizador.



Se a ignição está desligada, o visor exibe “FORD” e depois exibe “1 HOUR”, durante a inicialização do rádio.

Quando a ignição está desligada, o rádio é automaticamente desligado dentro de 1 hora. Cada vez que o usuário apertar uma tecla, esta contagem de tempo é reiniciada.

Botão volume

Gire o botão no sentido horário para aumentar o VOLUME ou no sentido anti-horário para abaixar o VOLUME.

O volume de áudio é ajustado nos modos Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux-In.

Níveis de Volume: de 0 a 30.

Ajuste do volume padrão

Sintonizador, CD, USB, iPOD, BTA e Aux In

Pressionando as teclas [2 / 🗀+] e [3 / FAST] ao mesmo tempo por mais de 2 segundos, fixa o nível do volume atual como volume inicial ao ligar o rádio.

O visor exibirá “VOL SET” e o nível do volume.

Ao religar o aparelho, se o volume estiver acima do volume pré-definido, o volume fixado será o volume pré-definido, caso o volume esteja inferior ao pré-definido, ao religar o aparelho prevalece o volume inferior.

13999mn03.p65 2 13/6/2008, 17:40

⚠ Importante

Este procedimento pode ser repetido quantas vezes forem necessárias até encontrar o valor desejado.

SRC / RDS

Cada vez que a tecla [SRD / RDS] é pressionada, são mostradas as fontes disponíveis: Sintonizador (AM ou FM), CD, USB, iPod, BTA (Áudio Bluetooth) e Aux In seguindo esta seqüência.

⚠ Importante

As opções CD, USB, iPod e BTA serão exibidas somente se disponíveis (CD colocado, Dispositivo USB conectado, iPod conectado e Dispositivo Bluetooth conectado).

As opções Sintonizador e Aux In estarão sempre disponíveis.

Menu

Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Cada vez que a tecla [MENU] é pressionada, esta disponibiliza as opções do Menu:

- CLOCK (ON / OFF);
- Ajuste do Relógio;
- Sensibilidade de recepção AM e FM (LO / DX);
- Recarga iPod (ON / OFF);
- Bluetooth (ON / OFF).

Gire o botão giratório (sentido horário ou anti-horário) para alterar a opção selecionada.

Após escolher uma opção do menu, o usuário pode acessar a próxima opção do menu pressionando a tecla [MENU].

13999mn03.p65 3 13/6/2008, 17:40

Operações gerais

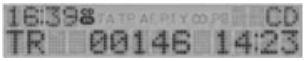
Após 5 segundos sem qualquer mudança, sairá do menu e guardará as mudanças realizadas pelo usuário.

Relógio ON / OFF. O relógio é habilitado (ON) ou desabilitado (OFF) para ser exibido no visor.

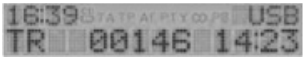
Se o rádio está desligado, a ignição ligada e o relógio habilitado o visor exibe “CLOCK XX:XX”.

Quando o relógio é exibido no visor os dois pontos de separação ficarão piscando para indicar a operação.

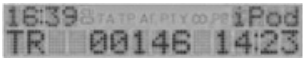
Relógio durante a Fonte Sintonizador.



Relógio durante a reprodução do CD.



Relógio durante a reprodução USB.



Relógio durante a reprodução do iPod.

Relógio durante a reprodução BTA.

Relógio durante Aux In.

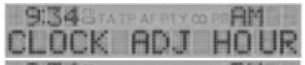
Chegando à opção de Ajuste do Relógio, o visor exibe “CLOCK ADJUST”.

Pressione a tecla **[▶▶I]** para confirmar as opções:

Modo Relógio (CLOCK MODE) (12h / 24h);

Ajuste da Hora do Relógio (CLOCK ADJ HOUR);

Ajuste dos Minutos do Relógio (CLOCK ADJ MIN);

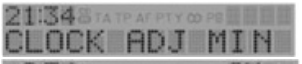


Em cada opção, ajustar através do botão giratório.

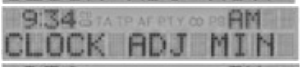
Durante o ajuste da hora, o valor corrente da hora pisca e pode ser ajustado no botão giratório.

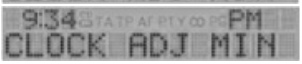
Durante o ajuste, se o modo é 12h, o visor exibe “AM” ou “PM”.

13999mn03.p65 4 13/6/2008, 17:40



Durante o ajuste dos minutos, o valor corrente dos minutos pisca e pode ser ajustado no botão giratório.





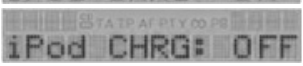
Durante o ajuste, se o modo é 12h, o visor exibe "AM" ou "PM".

A sensibilidade (SENSITIVITY) é selecionada como LOCAL (LO) ou como DISTANTE (DX); ajuste pelo botão giratório.

Quando a sensibilidade (SENSITIVITY) é LOCAL, a busca automática pára somente nas emissoras com sinal forte.

Quando a sensibilidade é a DISTANTE, a busca automática pára nas emissoras com sinal fraco e forte.

A recarga da bateria do iPod é ativada (ON) ou desativada (OFF). Quando o iPod está conectado, a recarga da sua bateria é iniciada automaticamente. Se a bateria está carregada, a recarga é cancelada. Quando o iPod está sendo utilizado e a carga da sua bateria fica mais baixa que o mínimo necessário para a comunicação com o rádio, a recarga é automaticamente ativada.



Se o usuário tentar ativar a recarga e a bateria estiver completa, o visor exibe "iPod CHRG: OFF MAX" e a recarga não é ativada. Se o usuário tentar desativar a recarga e a bateria estiver mais baixa que o mínimo necessário para a comunicação, o visor exibe "iPod CHRG: ON MIN" e a recarga não é desativada.

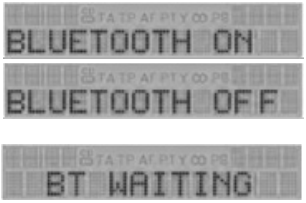
⚠ Importante

Tendo em vista as constantes mudanças nos equipamentos, em decorrência do avanço da tecnologia, pode ocorrer do recurso da recarga da bateria não funcionar em alguns equipamentos.

Quando não há iPod conectado, o visor exibe "iPod NOT CONNECTED".

13999mn03.p65 5 13/6/2008, 17:40

Operações gerais



BLUETOOTH ON/OFF. O BLUETOOTH é ativado (ON) ou desativado (OFF) dentro da função utilizando o botão giratório, podendo utilizar todas as funções BLUETOOTH.

Quando o BLUETOOTH é ativado, este procedimento pode levar alguns segundos para ativar o BLUETOOTH e o visor exibe “BT WAITING”.

Mute (emudecer)

Durante uma Ligação

Os microfones do sistema mãos livres (HANDS FREE) são desabilitados, mas a ligação continua no sistema mãos livres.

Durante o tempo em que os microfones estiverem desabilitados, o visor exibe “MIC OFF”.

Em MIC OFF, quando a tecla [MUTE] ou qualquer outra tecla é acionada, os microfones são reativados e um breve beep é emitido.

Transferência de Chamada

Durante uma ligação, apertando por mais de 2 segundos a tecla mute, o áudio da ligação será transferido do Rádio para o telefone celular.

> ⚠ **Importante**
> No Modo Privacidade, quando a tecla mute ou qualquer outra é pressionada ou girada, o áudio será transferido de volta para as saídas de áudio do Rádio.

Durante o tempo em que a ligação estiver no telefone celular, o rádio será mantido em uma condição “MUTE / PAUSA” e o rádio exibirá no LCD a mensagem “PRIVACY MODE”.

13999mn03.p65 6 13/6/2008, 17:40

Sintonizador, BTA e Aux In

Pressione a tecla [🔇]para emudecer as saídas de áudio. A mensagem “MUTE” é exibida. Para liberar as saídas de áudio pressione novamente a tecla [🔇].

O mute também é desativado quando qualquer tecla é pressionada ou girada, ocorrendo simultaneamente a desativação do “MUTE” e a ativação da função da tecla pressionada. A exceção é quando a tecla [ON / OFF] é pressionada, que desligará o rádio.

CD, USB e iPod

Pressione a tecla [🔇] .

Pausa na reprodução de CD, USB e iPod. A mensagem “PAUSE” é exibida durante a pausa.

A pausa é desativada quando qualquer tecla é pressionada ou girada, ocorrendo simultaneamente a desativação da pausa e a ativação da função da tecla pressionada. A exceção é quando a tecla [ON / OFF] é pressionada, que desligará o rádio.

Áudio

Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Cada vez que a tecla [AUDIO] é pressionada, esta disponibiliza as opções de Áudio.

Cada opção é ajustada através do botão giratório.

O som do ajuste de áudio pode ser ouvido logo que a opção é ajustada no visor.

Após ajustar uma opção de áudio, o usuário pode acessar a próxima opção de áudio, apertando a tecla [AUDIO].

13999mn03.p65 7 13/6/2008, 21:10

Operações gerais

Após 5 segundos sem qualquer mudança, sairá desta função e manterá as mudanças realizadas pelo usuário.

O zero indica “centro”, isto é, quando ajustar (para cima / para baixo) este parará no zero sendo necessário parar e mover o botão giratório novamente para completar o ajuste.

Opções de Áudio:

Bass [Graves] (de -7 a +7);

Sem reforço dos graves.

Graves atenuados.

Graves acentuados.

Treble [Agudos] (de -7 a +7);

Sem reforço dos agudos.

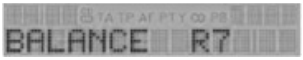
Agudos atenuados.

Agudos acentuados.

Balance (da esquerda 7 à direita 7);

Centro - todos os alto-falantes.

Somente os alto-falantes da esquerda.



Somente os alto-falantes da direita.

13999mn03.p65 8 13/6/2008, 21:10

Fader [Atenuador] (de trás 7 para frente 7);

Centro - todos os alto-falantes.

Somente os alto-falantes dianteiros.

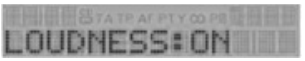
Somente os alto-falantes traseiros.

⚠ Importante

O rádio tem a função Detecção Automática do Alto-falante, então, se o carro tem somente dois alto-falantes a opção fader, equilíbrio de som entre alto-falantes, dianteiro e traseiro, não será mostrada.

Loudness [Audibilidade] (ON / OFF);

Sem reforço dos graves e agudos.



Com reforço dos graves e agudos.

Detecta Audio Clip (ON / OFF) esta função evita que o áudio seja distorcido;

Detecção de áudio clip acionada.

Detecção de áudio clip desativada.

13999mn03.p65 9 13/6/2008, 17:40

Operações gerais

Volume (0 a 30).

Volume mínimo.

Volume máximo.

Equalizações

Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Pressione por mais de 2 segundos a tecla [AUDIO] para acessar a função.

Pressione rapidamente a tecla [AUDIO] e selecione as pré-equalizações - sem ajuste (EQ NO SET), clássica (CLASSIC), jazz (JAZZ), rock (ROCK), pop (POP), usuário (USER).

O som da equalização selecionada pode ser ouvido assim que a opção aparecer no visor.

Após 5 segundos sem qualquer mudança, sairá do menu e manterá as mudanças realizadas pelo usuário.

Se o usuário ajustar graves (BASS) ou agudos (TREBLE), o menu automaticamente mudará para o modo usuário (USER).

13999mn03.p65 10 13/6/2008, 17:40

⚠ Importante

Lógica da Ignição:

O rádio se desliga sempre que a ignição é desligada, exceto quando o rádio estiver no modo telefone. Caso o veículo esteja desligado e o telefone esteja em uso, a ignição ao ser acionada corta o telefone por alguns segundos, mas este retorna automaticamente. A mensagem BT CONNECTING será mostrada, a conexão será restabelecida e a ligação continuará normalmente.

Quando a ignição está ligada, há duas condições:

- Quando a ignição foi desligada e o rádio estava ligado. Nesta condição, o rádio ligará quando a ignição for ligada novamente.
- Quando a ignição foi desligada e o rádio estava desligado. Nesta condição, o rádio não se ligará quando a ignição for ligada.

No modo BTA - Bluetooth Áudio

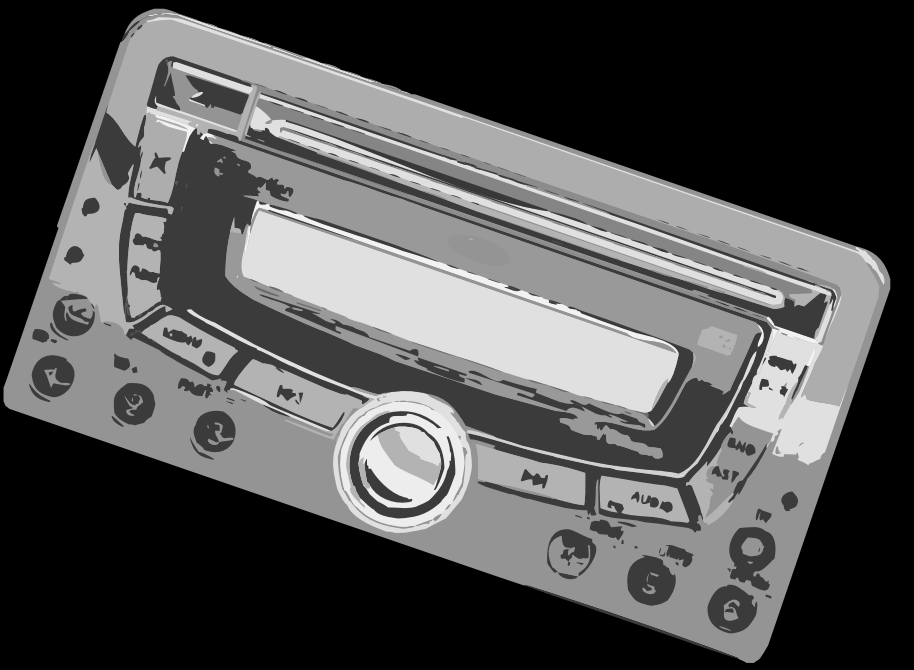
Se durante a utilização do audio streaming (BTA) a ignição for desligada, ou o rádio for desligado, o dispoditivo BTA permanecerá conectado se este permanecer ligado. Ao religar o rádio e/ou a ignição do veículo, aparecerá a mensagem BTA CONNECTING. Aguarde por alguns instantes e o rádio irá se reconectar ao dispositivo BTA, voltando a reproduzir a música.

13999mn03.p65 11 13/6/2008, 17:40

capítulo

04 Operações do rádio

BND / AST 4-02
Memórias de 1 a 6 4-02
Avanço automático 4-03
Avanço manual 4-03
Retrocesso automático 4-04
Retrocesso manual 4-04
SCN / PSC 4-04
SRC / RDS 4-05


AUDIO

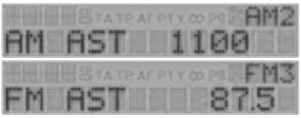
Operações do rádio

BND / AST

Pressione a tecla [BND / AST] para disponibilizar as Faixas do Sintonizador: AM1, AM2, FM1, FM2, FM3.

Auto storage (auto armazenamento)

Pressione por mais de 2 segundos a tecla [BND / AST] para acessar a função de auto-armazenamento. São guardadas as 6 freqüências com sinal mais forte nas 6 memórias (AM2 ou FM3 somente).



O visor exibirá a faixa e a freqüência, avançando e parando na primeira memória armazenada.

A mensagem “FM AST” ou “AM AST” aparecerá enquanto as emissoras estiverem sendo armazenadas na memória e o áudio fica emudecido.

Durante o auto-armazenamento, pressione novamente a tecla rapidamente ou uma tecla de memória para interromper a operação (neste caso os registros já armazenados durante a operação permanecerão).

No caso em que não houver sinal, os registros permanecerão como antes.

Memórias de 1 a 6

Armazena ou seleciona uma determinada freqüência de rádio dentro de uma das faixas (AM1, AM2, FM1, FM2, FM3).

Para Armazenar uma emissora

Estando na freqüência desejada, pressione uma das seis teclas de memória, por mais de 2 segundos, um beep será emitido, confirmando o armazenamento da freqüência desejada.

13999mn04.p65 2 13/6/2008, 17:42

Para selecionar as memórias

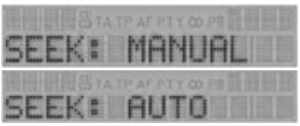
Pressione a tecla de memória desejada em um toque rápido, o ícone no visor indicará a memória selecionada.

▶▶I Avanço automático

Pressione a tecla **[▶▶I]**.

Quando no modo automático de sintonização, este busca a próxima freqüência com sinal forte, automaticamente.

▶▶I Avanço manual



Pressione por mais de 2 segundos a tecla [▶▶I] para selecionar o modo manual de sintonização.

Pressione por mais de 2 segundos a tecla [▶▶I], a mensagem “SEEK: MANUAL” aparecerá no visor.

Pressione rapidamente a tecla [▶▶I] para selecionar a próxima freqüência manualmente.

Mantenha a tecla [▶▶I] pressionada, esta explora a faixa até a tecla ser liberada, então o rádio sintoniza a freqüência na qual a varredura parou.

Durante o Modo Manual de Sintonização, o visor exibe a mensagem “MANUAL”.

Após 5 segundos, sem qualquer mudança, a função é desabilitada e retorna para a sintonização automática. A mensagem “SEEK: AUTO” aparecerá no visor.

13999mn04.p65 3 13/6/2008, 17:42

Operações do rádio

⏮ Retrocesso automático

Pressione a tecla **[⏮]**.

Quando no modo automático de sintonização, este busca a freqüência anterior com sinal forte, automaticamente.

⏮ Retrocesso manual

Pressione por mais de 2 segundos a tecla **[⏮]** para selecionar o modo manual de sintonização.

Pressionando por mais de 2 segundos a tecla **[⏮]**, a mensagem "SEEK: MANUAL" aparecerá no visor.

Pressione rapidamente a tecla **[⏮]** para selecionar a freqüência anterior manualmente.

Mantenha a tecla **[⏮]** pressionada, esta explora a faixa até a tecla ser liberada, então o rádio sintoniza a freqüência na qual a varredura parou.

Durante o Modo Manual de Sintonização, o visor exibe a mensagem "MANUAL".

Após 5 segundos, sem qualquer mudança, a função é desabilitada e retorna para a sintonização automática. A mensagem "SEEK: AUTO" aparecerá no visor.

SCN / PSC

(Varredura de freqüências)

Pressione a tecla [SCN / PSC] para iniciar a varredura.

As emissoras que atendem ao requisito do nível do sinal são ouvidas por 10 segundos cada uma.

Pressione rapidamente a tecla para interromper a operação na emissora desejada.

O visor exibirá a faixa e a freqüência da emissora sintonizada e a mensagem "SCN" continuará no visor, enquanto a função estiver ativa.

13999mn04.p65 4 13/6/2008, 17:42

Preset SCAN
(Varredura das memórias)

Pressione por mais de 2 segundos a tecla [SCN / PSC] para varredura das memórias.

As 6 emissoras armazenadas na faixa corrente são ouvidas por 10 segundos cada uma.

Aperte rapidamente a tecla [SCN / PSC] para interromper a operação na emissora desejada.

O visor exibirá a faixa e a freqüência da emissora sintonizada e a mensagem “PSC” continuará no visor enquanto a função estiver ativa.

SRC / RDS

O RDS (Radio Data System - Sistema de Dados Via Rádio) um sistema para a transmissão de informações suplementares às transmissões normais de FM.

As funções de RDS são disponíveis no rádio somente para emissoras FM.

⚠ Importante

Todas as funções de RDS dependem dos dados e informações transmitidos pelas emissoras de rádio, bem como a conformidade com o padrão RDS. Nem todas as emissoras enviam este tipo de informação.

As opções de RDS do rádio são acessadas ao pressionar por mais de 2 segundos a tecla [SRC / RDS]. As opções disponíveis são as seguintes:

- TA (ON / OFF) - Avisos de Trânsito;
- VOLUME TA (5-30) - Volume do Rádio durante Avisos de Trânsito;

13999mn04.p65 5 13/6/2008, 17:42

Operações do rádio

- RADIO TXT (ON / OFF) - Rádio Texto;
- AF (ON / OFF) - Freqüências Alternativas;
- PTY - Tipo de Programa.

As opções são ajustadas através do botão giratório. Após 5 segundos, sem qualquer mudança, o menu de opções de RDS será fechado.

As opções de RDS são disponíveis em modo Sintonizador **(apenas FM)** e também nos modos CD, USB, iPod e Aux In, desde que a última seleção do sintonizador for FM.

Program Service Name (PS Name)

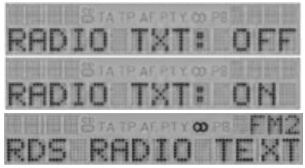
O PS Name é um texto, de no máximo 8 caracteres alfanuméricos, enviado pelas emissoras de rádio, e mostrado no visor do mesmo enquanto estiver sintonizado naquela emissora.

Nem todas as emissoras enviam este tipo de informação.

Esta função está disponível somente no modo Sintonizador.

Não é possível desabilitar esta função.

Rádio Texto



O Rádio Texto é um texto de no máximo 64 caracteres alfanuméricos enviado pela emissora.

O visor do rádio mostra o Rádio Texto deslocando-se horizontalmente da direita para a esquerda até o último caractere. Esta função está disponível somente no modo Sintonizador.

A exibição do Rádio Texto pode ser habilitada ou desabilitada nas opções de RDS do rádio - RADIO TXT (ON / OFF).

13999mn04.p65 6 13/6/2008, 17:42

Informações de Tráfego

Através do RDS, as emissoras podem informar se estão transmitindo um programa com informações de tráfego (Traffic Programme - TP) e se estão transmitindo um boletim de tráfego (Traffic Announcement - TA) no momento.

O ícone TP no visor do rádio indica que a emissora sintonizada está transmitindo informações de tráfego. O ícone TA no visor do rádio indica que a função TA do rádio está habilitada.

Recebimento de um Boletim de Tráfego

Quando a função TA está habilitada (TA: ON) e a emissora sintonizada informar que começou a transmitir um boletim de tráfego naquele momento, o volume de áudio do rádio passará ao nível ajustado na opção VOLUME TA (valores de 5 a 30), se o valor ajustado for maior que o volume atual do rádio. O visor do rádio mostrará as mensagens “TRAFFIC” e o PS Name alternadamente. Quando a emissora informar que terminou a transmissão do boletim de tráfego, o rádio voltará ao volume normal e não mostrará mais a mensagem “TRAFFIC”.

O comportamento descrito acima será observado nos modos Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In, sendo que, nos modos CD, USB, iPod, BTA e Aux In o rádio interromperá a reprodução da música e mudará para o modo Sintonizador. Ao final da transmissão do boletim de tráfego, o rádio voltará ao modo anterior (CD, USB, iPod, BTA ou Aux In).

Em modo CD, USB, iPod, BTA, e Aux in o ícone TP pisca enquanto a busca ocorre.

13999mn04.p65 7 13/6/2008, 17:42

Operações do rádio

Busca por Programas de Tráfego - TP SEEK

Para iniciar uma busca por Programas de Tráfego, o rádio deve estar sintonizado em uma emissora que não esteja transmitindo informações de tráfego. Acesse a opção TA (ON / OFF). Se a opção estiver desabilitada (OFF), habilite-a (ON). Espere 5 segundos sem mexer no rádio. A busca será então iniciada.

Em modo Sintonizador, o visor do rádio exibe a mensagem “TP SEEK”, enquanto a busca ocorre.

Em modos CD, USB, iPod, BTA e Aux In o ícone TP pisca, enquanto a busca ocorre.

Caso não seja encontrada nenhuma emissora transmitindo informações de tráfego, o visor do rádio mostrará a mensagem “NOT FOUND” (Não encontrado). Caso o rádio já esteja sintonizado em uma emissora que está transmitindo informações de tráfego, a busca (TP SEEK) não ocorrerá.

Freqüência Alternativa (AF - Alternative Frequency)

As emissoras de rádio podem informar, através do RDS, a freqüência de emissoras inter-relacionadas à ela (Freqüências Alternativas).

Quando o rádio está sintonizado em uma emissora que informa sua(s) freqüência(s) alternativa(s) e o sinal de transmissão se tornar fraco, o rádio irá sintonizar automaticamente a freqüência alternativa da emissora que estava sintonizada.

Esta função pode ser habilitada ou desabilitada nas opções de RDS do rádio - AF (ON / OFF). O ícone AF no visor do rádio indica que a função AF do rádio está habilitada.

13999mn04.p65 8 13/6/2008, 17:42

Tipo de Programa (PTY - Programme Type)

As emissoras de rádio, através do RDS, podem classificar qual o tipo de programa que estão transmitindo, dentre os tipos listados abaixo:

Programação Indefinida (NONE), Notícias (NEWS), Atualidades (AFFAIRS), Informação (INFO), Esportes (SPORT), Educação (EDUCATE), Novela (DRAMA), Cultura (CULTURE), Ciência (SCIENCE), Variedades (VARIED), Música Popular (POP M), Rock (ROCK M), Canção (EASY M), Música Clássica Suave (LIGHT M), Música Clássica (CLASSICS), Outras Músicas (OTHER M), Meteorologia (WEATHER), Economia (FINANCE), Programação Infantil (CHILDREN), Acontecimento Social (SOCIAL), Religião (RELIGION), Telefonemas dos Ouvintes (PHONE IN), Viagem (TRAVEL), Lazer (LEISURE), JAZZ (JAZZ), Música Country (COUNTRY), Música Nacional (NATION M), Música Antiga (OLDIES), Música Folclórica (FOLK M), Documentário (DOCUMENT).

Visualização do Tipo de Programa da Emissora Sintonizada

Para visualização do tipo de programa (PTY) da emissora sintonizada, acesse nas opções de RDS do rádio, a opção PTY, que exibirá um dos tipos listados acima.

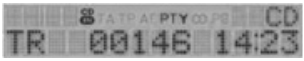
13999mn04.p65 9 13/6/2008, 17:42

Operações do rádio

Procura por um Tipo de Programa

Para procurar alguma emissora que esteja transmitindo algum dos tipos de programa listados anteriormente, acesse a opção PTY e gire o botão rotativo para escolher o tipo de programa desejado. Ao selecionar o tipo de programa, pressione a tecla [▶▶|] ou [|◀◀] para iniciar a busca.

Em modo Sintonizador, o visor do rádio mostrará o tipo de programa escolhido e o ícone PTY piscará enquando realiza a busca.



Em modos CD, USB, iPod, BTA e Aux In o ícone PTY pisca enquanto a busca ocorre. Nesses modos, ao encontrar uma emissora transmitindo o tipo de programa selecionado, o rádio mudará para o modo Sintonizador, automaticamente.

Caso não seja encontrada nenhuma emissora transmitindo o tipo de programa selecionado, o visor do rádio mostrará a mensagem “NOT FOUND” (Não encontrado).

13999mn04.p65 10 13/6/2008, 17:42

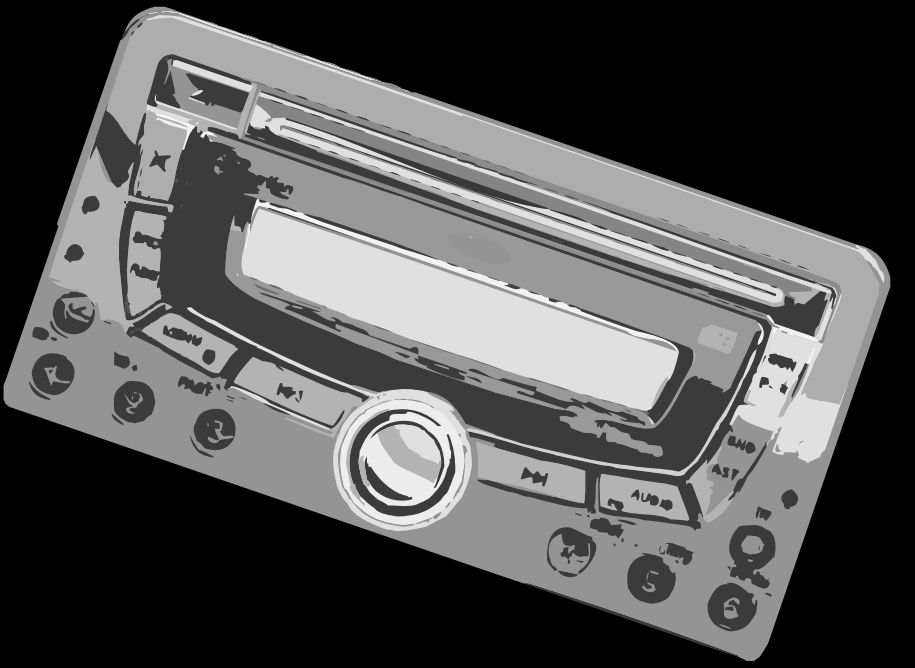
13999mn04.p65 11 13/6/2008, 17:42

capítulo

05 Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Inserindo o CD 5-02
Ejetar CD 5-02
Conectando o dispositivo USB 5-03
Compatibilidade dos dispositivos USB 5-03
Desconectando o dispositivo USB 5-04
Conectando iPod 5-04
Compatibilidade dos dispositivos iPod 5-04
Desconectando o iPod 5-05
Conectando BTA 5-05
Desconectando BTA 5-05
BND / AST 5-06
Tecla numérica 1 5-06
Tecla numérica 2 5-06
Tecla numérica 3 5-07
Tecla numérica 4 5-07
Tecla numérica 5 5-08
Tecla numérica 6 5-08
Próxima trilha 5-11
Avanço rápido 5-12
Trilha anterior 5-12
Retrocesso rápido 5-13
SCN / PSC 5-14
Case de proteção para entrada USB e iPod 5-15
Localização do case no veículo 5-16

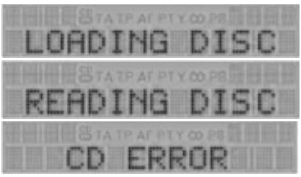
B,



Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Inserindo o CD

Sintonizador, USB, iPod, BTA e Aux In



Insira um CD na abertura, com o aparelho ligado ou desligado (esta ação ligará o rádio). O visor exibe "LOADING DISC", depois "READING DISC".

Se algum erro ocorre durante a inserção do CD, e no caso do CD estar danificado ou ser incompatível, o visor exibe "CD ERROR". Então, o CD é ejetado, o rádio muda para a fonte do sintonizador e o auto-recarregamento ocorrerá após 10 segundos se o CD não for retirado.

Durante uma ligação

Se um CD é inserido durante uma ligação, o mecanismo de CD carrega o CD e a ligação é mantida normalmente.

> **⚠ Importante**
>
> Terminada a ligação, o rádio retorna para a última fonte utilizada, não para a fonte CD.

Rádio desligado

Se o rádio está desligado, este é ligado quando o CD é inserido, iniciando a reprodução do CD.

Ejetar CD

Pressione a tecla [⏏] para ejetar o CD do rádio.

Se o rádio estiver tocando o CD, o rádio muda para a última fonte utilizada e disponível.

O CD também pode ser ejetado nos outros modos. O visor exibe "CD EJECT". O CD é ejetado somente quando o rádio estiver ligado.

Se o CD não é retirado do rádio, o mesmo será racarregado automaticamente após 10 segundos, mas não será reproduzido.

13999mn05.p65 2 13/6/2008, 17:45

Se não há nenhum CD no rádio, o visor exibirá “NO DISC”. O áudio corrente não é afetado.

⚠ Importante

Se o rádio estiver desligado ele não ejeta o CD.

Conectando o dispositivo USB

Insira um dispositivo USB na entrada USB, localizada no porta-luvas do seu veículo. Pressione a tecla SRC para mudar para o modo USB.

⚠ Importante

O rádio não muda para o modo USB automaticamente ao conectar um dispositivo na entrada USB.

⚠ Importante

As opções CD, USB, iPod e BTA serão exibidas somente se disponíveis (CD colocado, dispositivo USB conectado, iPod conectado e dispositivo Bluetooth conectado).

Compatibilidade dos dispositivos USB

Como não existe padronização deste formato e este tipo de tecnologia está em constante evolução, os fabricantes de dispositivos USB podem utilizar-se de diferentes perfis em seus dispositivos. Devido a isto, uma incompatibilidade pode ocorrer entre o rádio e o dispositivo USB. Para evitar esta situação, somente devem ser utilizados os dispositivos com as características recomendadas.

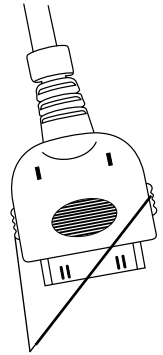
13999mn05.p65 3 13/6/2008, 17:45

Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Desconectando o dispositivo USB

⚠ Importante

Quando o USB está sendo utilizado não é recomendado removê-lo, mas se isto acontecer, o rádio retorna para última fonte ativa.



Botões

Conectando iPod

Retire a tampa do cabo do iPod pressionando os 2 botões existentes na lateral do corpo do conector, mantenha o mesmo pressionado, e com a outra mão remova a tampa do cabo.

Insira o cabo de conexão a um iPod, confira se o mesmo encontra-se fixado no cabo do iPod (ao conectar o cabo no iPod, podemos escutar um clique).

Nas opções Sintonizador, CD, USB, BTA e Modo Telefone

Nada acontece.

Quando o iPod é conectado ao rádio uma imagem *bitmap* pode ser exibida no visor do iPod. A imagem depende da resolução do visor do iPod.

Isto pode levar alguns segundos.

Compatibilidade dos dispositivos iPod

Como não existe padronização deste formato e este tipo de tecnologia está em constante evolução, os fabricantes de dispositivos iPod podem utilizar-se de diferentes perfis em seus dispositivos. Devido a isto, uma incompatibilidade pode ocorrer entre o rádio e o dispositivo iPod. Para evitar esta situação, somente devem ser utilizados os dispositivos com as características recomendadas.

13999mn05.p65 4 13/6/2008, 17:45

⚠ Importante

O rádio não muda para o modo iPod automaticamente ao conectar um dispositivo na entrada iPod.

Desconectando o iPod

⚠ Importante

Somente remova o iPod com o rádio desligado.

Pressione os 2 botões existentes na lateral do corpo do conector, mantenha o mesmo pressionado e com a outra mão remova o iPod.

⚠ Importante

Quando o iPod está sendo utilizado não é recomendado removê-lo.

Conectando BTA

Veja no capítulo 6 - Operações do telefone.

Desconectando BTA

Modos Sintonizador, CD, USB e iPod

Quando a conexão é perdida, o visor do rádio exibe "DISC DEVICE NAME" sem rolar e um duplo beep é emitido.

Modo BTA

Quando a conexão é perdida, o visor do rádio exibe "Nome do Dispositivo que foi Desconectado" com rolagem, um duplo beep é emitido e o rádio retorna para a última fonte utilizada.

Durante uma ligação

BTA não pode ser conectado durante uma ligação, a ligação continua normalmente.

13999mn05.p65 5 13/6/2008, 17:45

Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

BND / AST

CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Pressione a tecla **[**BND / AST**]** para retornar ao modo sintonizador na última faixa e emissora de rádio.

1 / 🗀–

CD e USB

Pressione a tecla [1 / 🗀–].

Vai para a pasta anterior.

iPod

Pressione a tecla [1 / 🗀–].

Vai para a Lista de Reprodução anterior.

BTA, Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

2 / 🗀+

CD e USB

Pressione a tecla [2 / 🗀+]

Vai para a próxima pasta.

iPod

Pressione a tecla [2 / 🗀+]

Vai para a próxima Lista de Reprodução.

BTA, Aux In e Modo Telefone

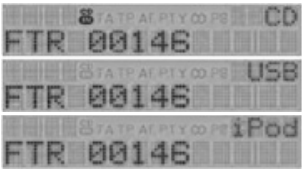
Não disponível.

13999mn05.p65 6 13/6/2008, 17:45

3 / FAST

CD, USB e iPod

Pressione a tecla [3 / FAST] para possibilitar a rápida seleção das trilhas. O visor exibirá “FTR” e o número da trilha durante 5 segundos, possibilitando a seleção pelo botão giratório.



Após 5 segundos sem girar o botão, a função será cancelada. Durante este período, o botão giratório é habilitado para selecionar a trilha desejada (sentido horário – para frente, sentido anti-horário – para trás). Após 2 segundos a trilha será reproduzida e a função “FTR” (Busca rápida de Trilha) será cancelada.

BTA, Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

4 / RDM

CD e USB

Pressione a tecla [4 / RDM] para habilitar ou desabilitar a seleção aleatória das trilhas.

O visor exibirá a fonte, “RANDOM ON” ou “RANDOM OFF”.

Chegando ao final da trilha, uma outra trilha é selecionada aleatoriamente.

Quando esta função está ativa, o visor exibe “RDM”, se o relógio está ativo o visor intercala relógio e “RDM”, em intervalos de 5 segundos.

iPod

Pressione a tecla [4 / RDM] para função Shuffle [Embaralhar]. Ativa ou desativa a seleção aleatória das trilhas.

O visor exibirá a fonte, “SHUFFLE ON” ou “SHUFFLE OFF”.

13999mn05.p65 7 13/6/2008, 17:46

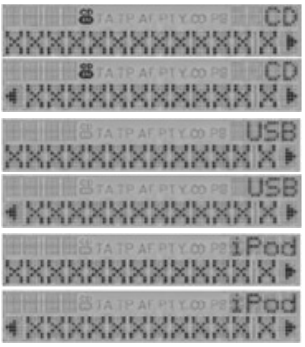
Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Chegando ao final da trilha, uma outra trilha é selecionada aleatoriamente.

Quando esta função está ativa, o visor exibe “SHF”, se o relógio está ativo, o visor intercala relógio e “SHF”, em intervalos de 5 segundos.

RANDOM - A função Random reproduz todas as músicas do dispositivo (CD ou USB) de forma aleatória, podendo entretanto repetir algumas músicas mais de uma única vez.

SHUFFLE - A função Shuffle reproduz todas as músicas do dispositivo iPod de forma aleatória, sem repetir nenhuma música.



BTA, Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

5 / RPT

CD, USB e iPod

Pressione a tecla [5 / RPT] para ativar ou desativar a repetição da trilha corrente.

O visor exibirá “REPEAT ON” por 5 segundos. Após este tempo, a trilha é reproduzida.

Quando esta função está ativa, o visor exibe “RPT”, se o relógio está ativo, o visor intercala relógio e “RPT”, em intervalos de 5 segundos.

BTA, Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

6 / INFO

CD, USB e iPod

Esta tecla fica disponível, quando o arquivo contiver informação com mais de 14 caracteres, pressione rapidamente para rolar as próximas partes da mensagem (uma vez).

Se a tecla é pressionada durante a rolagem, o rádio pára a rolagem e mantém a informação no visor, até que a tecla seja pressionada novamente.

13999mn05.p65 8 13/6/2008, 17:46

BTA, Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

CD e USB

Pressione por mais de 2 segundos a [tecla 6 / INFO] para permitir ao usuário selecionar a informação exibida no visor.

O visor exibe a opção corrente.

Para mudar a informação que será exibida, gire o botão volume (sentido horário ou anti-horário) para intercalar as opções.

As informações disponíveis são: Trilha, Nome do Arquivo, Nome da Pasta, Nome do Artista, Nome da Música e Nome do Álbum.

O visor exibirá a fonte (CD ou USB) e a mensagem "TRACK" ou "FILE" ou "FOLDER" ou "ARTIST" ou "MUSIC" ou "ÁLBUM".

Após 3 segundos (intervalo), a informação sobre a trilha sendo reproduzida será exibida em 14 caracteres no visor.

O tempo da música não é exibido, enquanto o visor estiver exibindo outras informações diferentes que a trilha.

A informação inicial do CD é a trilha, mas na seleção de outras informações, estas serão as novas informações iniciais do CD, mesmo que o rádio seja desligado.

Se não há informações disponíveis a mensagem "NO ARTIST NAME" ou "NO MUSIC NAME" ou "NO ALBUM NAME" será exibida, ou não se exibe nenhum tipo de mensagem.

Se um CD-DA está sendo reproduzido, a informação disponível somente será a Trilha e, portanto, o rádio mudará automaticamente para trilha. Mediante o pedido de outras informações, o visor exibirá

13999mn05.p65 9 13/6/2008, 17:46

Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

"NO FILE NAME" ou "NO FOLDER NAME" ou "NO ARTIST NAME" ou "NO MUSIC NAME" ou "NO ALBUM NAME".

Quando a informação é a trilha, durante a reprodução do CD e USB, o visor exibirá o tempo de música no formato mm:ss. Se a música é mais longa que 59 minutos e 59 segundos, o visor exibirá o tempo de música no formato hh:mm.

Quando a opção selecionada é pasta e a trilha corrente não está gravada em uma pasta, o visor exibirá "ROOT".

iPod

Pressione por mais de 2 segundos a tecla [6 / INFO] para permitir ao usuário selecionar a informação exibida no visor.

O visor exibe a opção corrente.

Para mudar a informação que será exibida, girar o botão volume (sentido horário ou anti-horário) para intercalar as opções.

As informações disponíveis são: Trilha, Nome da Lista de Reprodução, Nome do Artista, Nome da Música e Nome do Álbum.

O visor exibirá "iPod" e a mensagem "TRACK" ou "PLAYLIST" ou "ARTIST" ou "MUSIC" ou "ÁLBUM".

Após 3 segundos (intervalo), a informação sobre a trilha sendo reproduzida será exibida em 14 caracteres no visor.

O tempo da música não é exibido, enquanto o visor estiver exibindo outras informações diferentes que a trilha.

A informação inicial do iPod é a trilha, mas na seleção de outras informações, estas serão as novas informações iniciais do iPod, mesmo que o rádio esteja desligado.

13999mn05.p65 10 13/6/2008, 17:46

Se não há informações disponíveis a mensagem "NO FILE NAME" ou "NO ARTIST NAME" ou "NO MUSIC NAME" ou "NO ALBUM NAME" será exibida.

Quando a informação é a trilha, durante a reprodução do iPod, o visor exibirá o tempo de música no formato mm:ss. Se a música é mais longa que 59 minutos e 59 segundos, o visor exibirá o tempo de música no formato hh:mm.

BTA, Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

▶▶I Próxima trilha

CD, USB, iPod e BTA

Pressione a tecla [▶▶I] para saltar para a próxima trilha.

⚠ Importante

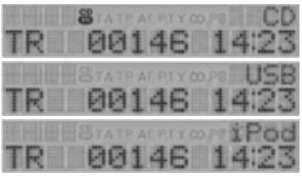
O BTA somente aceita esta função se o dispositivo tiver o protocolo AVRCP e o dispositivo for compatível com a função. A seqüência da trilha depende de cada modelo de dispositivo.

Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

13999mn05.p65 11 13/6/2008, 17:46

Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In



▶▶I Avanço rápido

CD, USB e iPod

> **⚠ Importante**
> O BTA somente aceita esta função se o dispositivo tiver o protocolo AVRCP e o dispositivo for compatível com a função. A seqüência da trilha depende de cada modelo de dispositivo.

Pressione por mais de 2 segundos a tecla [▶▶I] para avançar pela trilha até atingir o ponto desejado.

Aux In, BTA e Modo Telefone

Não disponível.

I◀◀ Trilha anterior

CD, USB e iPod

> **⚠ Importante**
> O BTA somente aceita esta função se o dispositivo tiver o protocolo AVRCP e o dispositivo for compatível com a função. A seqüência da trilha depende de cada modelo de dispositivo.

Pressione a tecla [I◀◀] para saltar para a trilha anterior.

Se a trilha corrente está dentro dos 5 segundos iniciais da música, salta para a trilha anterior. Se a trilha já está tocando além dos 5 segundos iniciais da música, este seleciona o início da trilha corrente.

Quando na primeira trilha do CD, este vai para a última trilha.

13999mn05.p65 12 13/6/2008, 17:46

BTA

Salta para a trilha anterior.

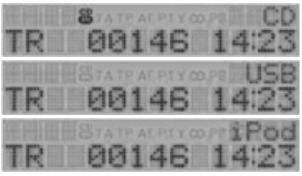
Aux In e Modo Telefone

Não disponível.

⏮ Retrocesso rápido

CD, USB e iPod

> **⚠ Importante**
>
> O BTA somente aceita esta função se o dispositivo tiver o protocolo AVRCP e o dispositivo for compatível com a função. A seqüência da trilha depende de cada modelo de dispositivo.



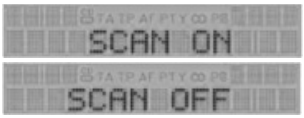
Pressione por mais de 2 segundos a tecla [⏮] para executar o retrocesso rápido pela trilha até o ponto desejado.

Aux In, BTA e Modo Telefone

Não disponível.

13999mn05.p65 13 13/6/2008, 17:46

Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In



SCN / PSC

CD e USB

Pressione a tecla [SCN / PSC] para ativar ou desativar a função varredura.

Quando a função está ativa, o rádio reproduz o início de cada trilha por 10 segundos.

Quando a função está ativa, o visor exibe "SCAN ON", e quando está desativada, o visor exibe "SCAN OFF".

A função permanece em um ciclo contínuo até ser desativada.

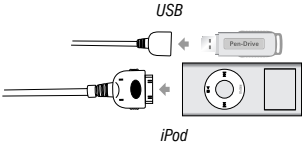
Se o relógio está ativo, cada vez que uma nova trilha é iniciada o visor exibe "SCN" por 5 segundos, se o relógio está desativado, o visor exibe sempre "SCN".

iPod, BTA, Aux In e Modo Telefone

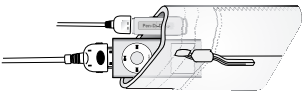
Não disponível.

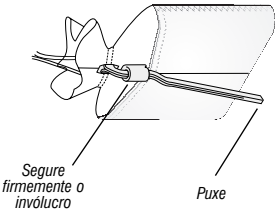
13999mn05.p65 14 13/6/2008, 17:46

Case de proteção para entrada USB e iPod

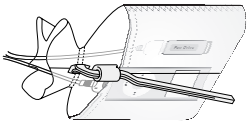


Após conectar os dispositivos USB ou iPod em suas respectivas entradas dentro do porta-luvas do seu veículo, insira ambos dentro do case de proteção.

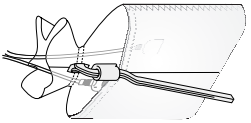




Puxe o cordão para travar o case de proteção dentro do seu porta-luvas, segurando fixamente com a outra mão o invólucro do cordão.



Para soltar o case de proteção, afrouxe o cordão de travamento e retire-o.

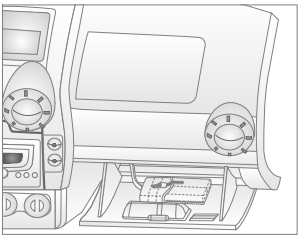


Quando os conectores para acessórios não estiverem sendo usados, mantenha-os protegidos dentro do case.

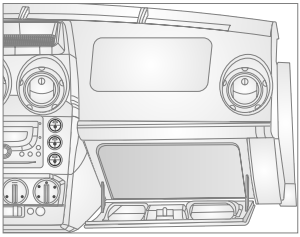
13999mn05.p65 15 13/6/2008, 20:56

Operações do CD, USB, iPod, BTA e Aux In

Localização do case no veículo

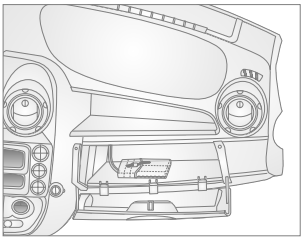


Localização do case no porta-luvas da Ford Ecosport.

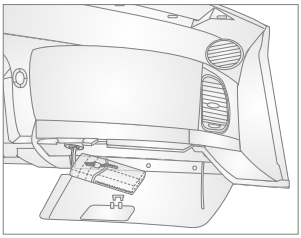


Localização do case no porta-luvas da Ford Fiesta.

13999mn05.p65 16 13/6/2008, 17:46



Localização do case no porta-luvas da Ford Ka.



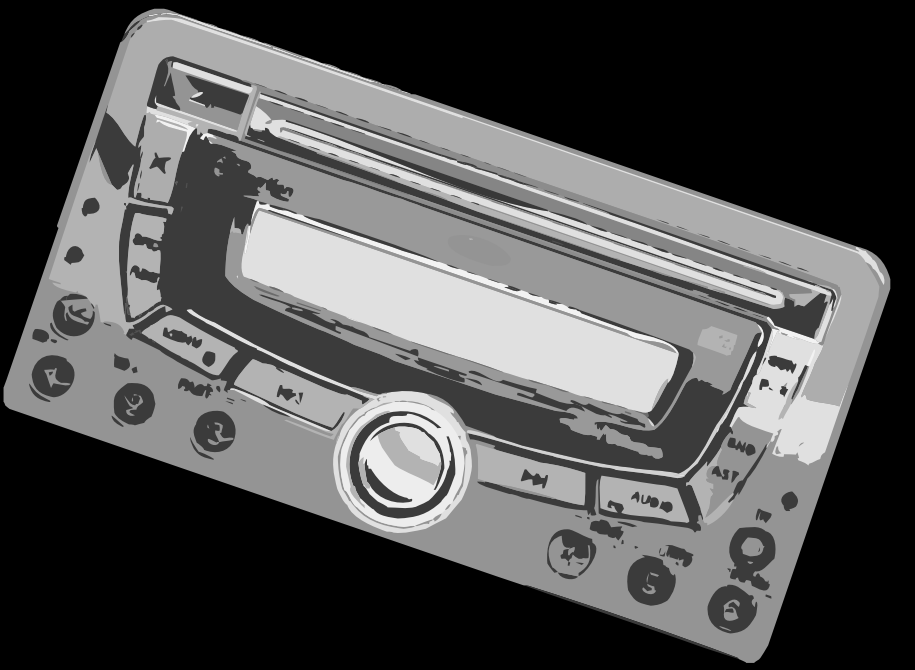
Localização do case no porta-luvas da Ford Ranger.

13999mn05.p65 17 13/6/2008, 17:46

capítulo 06

Operações do telefone

Compatibilidade dos telefones 6-02
Tecla ON / OFF 6-02
Botão volume 6-03
Menu Bluetooth 6-03


AUDIO
5
6

Operações do telefone

Compatibilidade dos telefones

Como não existe nenhum acordo comum, os fabricantes de telefones celulares estão habilitados a utilizar uma variedade de perfis em seus dispositivos Bluetooth. Devido a isto, uma incompatibilidade pode ocorrer entre o sistema de telefone e mãos-livres (hands free), o qual, em alguns casos, pode significativamente prejudicar o desempenho do sistema. Para evitar esta situação, somente devem ser utilizados os telefones recomendados.
Favor entrar em contato com seu distribuidor para mais informações sobre a lista de compatibilidade atualizada.

⚠ Importante

Consulte o manual do seu telefone celular para fazer o pareamento do mesmo com o rádio.

Tecla ON / OFF

Modo Telefone – Durante a chamada

Desliga o rádio e a chamada.

Para desligar o rádio e continuar com a chamada é necessário entrar no modo Privacidade e depois desligar o rádio.

Rádio desligado e telefone conectado

Se o relógio está habilitado, o visor exibe “CLOCK: XX:XX e o símbolo Bluetooth”, se o relógio está desabilitado, o visor somente exibe o símbolo Bluetooth.

⚠ Importante

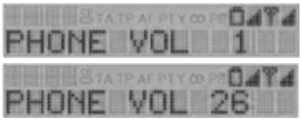
Caso a função relógio esteja habilitada e a iluminação do painel esteja ligada, o display obedece a iluminação, mesmo com o rádio desligado. Caso o relógio esteja desabilitado e o rádio desligado, o display não é iluminado.

13999mn06.p65 2 13/6/2008, 17:51

Botão volume

Modo telefone

Sempre quando o rádio estiver no modo telefone, o volume do telefone será ajustado através do botão giratório.



Gira-se o botão no sentido horário para aumentar o volume do telefone e no sentido anti-horário para diminuir. O nível de volume varia de 1 a 26.

O volume ajustado é mantido na memória, mesmo quando o rádio e a ignição estão desligados, sendo utilizado em todas as situações em que o rádio esteja no modo telefone.

Menu Bluetooth

Pressione a tecla [MENU] por 2 segundos para acessar a primeira opção do menu Bluetooth. Então, pressione rapidamente a mesma tecla MENU para disponibilizar as outras opções, que são:

- Indicação de Conexão DEV1 (Telefone)
- Indicação de Conexão DEV2 (Áudio)
- Cancelar dispositivo Bluetooth
- Acoplar Dispositivos (Parear)
- Conexão Telefone
- Conexão Áudio
- Desconexão de Dispositivo
- SMS ON / OFF

Após 10 segundos (intervalo), sem qualquer mudança, sairá do menu. Se o Bluetooth estiver desativado, o visor exibirá “BLUETOOTH OFF”.

13999mn06.p65 3 13/6/2008, 17:51

Operações do telefone

Opção do Menu Bluetooth – Indicação de Conexão

Esta opção permite ao usuário verificar se há um telefone conectado ao rádio.

Se um telefone está conectado, o nome do celular, o nível do sinal e o nível da bateria são exibidos no visor.

Esta opção aparece duas vezes, a primeira mostra informações sobre o telefone conectado e a segunda sobre o dispositivo de áudio (BTA).

⚠ Importante

A indicação de bateria e celular só está disponível para celulares, e esta indicação depende da marca e modelo de cada celular.

Se não há telefone conectado, o visor exibe “NOT CONNECTED”.

Opção do Menu Bluetooth – Apaga da Lista de Dispositivos os Dispositivos Pareados

Pressione rapidamente a tecla [Menu] para encontrar a opção “APAGAR DISPOSITIVO” (DEL DEVICE).

Gire o botão giratório (sentido horário ou sentido anti-horário) e selecione o dispositivo a ser desligado ou “TODOS” para APAGAR A LISTA. Então aperte rapidamente [▶▶|] para confirmar. A mensagem “DEL WAIT” será exibida no visor.

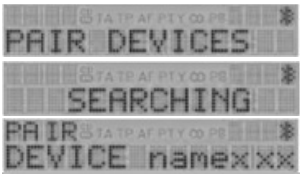
O celular ou dispositivo de áudio selecionado será completamente apagado da memória do Rádio.

A mensagem de confirmação “DELETED” será exibida no visor e um breve beep é emitido.

Se este demorar alguns segundos para cancelar o dispositivo da lista de pareados, o rádio exibe “DEL RETRY” e o visor retorna à informação normal.

O usuário pode tentar novamente cancelar o dispositivo.

13999mn06.p65 4 13/6/2008, 17:51



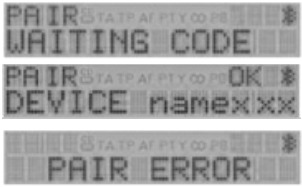
Opção do Menu Bluetooth – Busca Dispositivos para Acoplamento

Pressione rapidamente a tecla [MENU] até encontrar a opção “PAIR DEVICES”.

Então, pressione rapidamente [▶▶I] para confirmar. A mensagem “SEARCHING” aparecerá no visor, e quando a busca estiver concluída, os nomes dos dispositivos estarão disponíveis para selecionar através do botão volume. Aperte [▶▶I] para confirmar.

Depois disto, utilize o botão giratório para inserir o código do dispositivo, pressione a tecla [▶▶I] para ir ao próximo caractere (máximo de 4 dígitos), tecle [I◀◀] para retornar ao anterior e após inserir o último caractere, pressione a tecla [▶▶I] para confirmar.

Enquanto o rádio aguarda a confirmação do código do dispositivo, o visor exibe “PAIR WAITING CODE”.

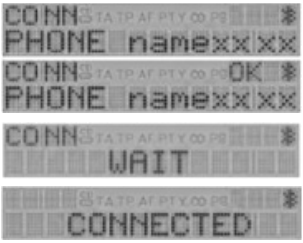


Quando o dispositivo é confirmado, o visor exibe “PAIR DEVICE NAME OK”.

Se ocorrer algum problema durante o processo de pareamento, o visor exibirá “PAIR ERROR”.

Opção do Menu Bluetooth – CONECTAR TELEFONE

Pressione rapidamente a tecla [MENU] até encontrar a opção “PHONE CONNECT”.



A lista dos Telefones é disponibilizada para escolha pelo botão giratório, então pressione [▶▶I] para confirmar e um breve beep é emitido.

Enquanto o rádio aguarda a confirmação da conexão do dispositivo, o visor exibe “CONN WAIT”.

Quando o dispositivo é confirmado, o visor exibe “CONN DEVICE NAME OK”.

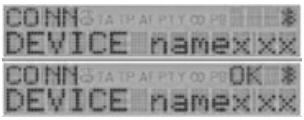
Se ocorrer algum problema durante o processo de conexão, o visor exibirá: “CONNECT ERROR”.

13999mn06.p65 5 13/6/2008, 17:51

Operações do telefone

> **⚠ Importante**
> Esta função não exibe os Telefones Conectados, se há somente um telefone pareado e conectado, o visor exibirá “CONNECTED”.

Opção do Menu Bluetooth – CONECTAR ÁUDIO



Pressione rapidamente a tecla [MENU] até encontrar a opção “AUDIO CONNECT”.

A lista dos dispositivos de áudio está disponível para escolha pelo botão giratório, então pressione [▶▶|] para confirmar, e um breve beep é emitido.

Enquanto o rádio espera a confirmação da conexão do dispositivo o visor exibe “CONN WAIT”.

Quando o dispositivo é confirmado, o visor exibe “CONN DEVICE NAME OK”.

> **⚠ Importante**
> Esta função não exibe Dispositivos de Áudio Conectados, se há somente um dispositivo de áudio pareado e conectado, o visor exibirá “CONNECTED”.

Se ocorrer algum problema durante o processo de conexão, o visor exibirá: CONNECT ERROR”.

Opção do Menu Bluetooth – Desconexão Manual

Pressione rapidamente a tecla [MENU], esta opção permite ao usuário desconectar um telefone ou Dispositivo de Áudio conectado ao rádio.

- Girando o botão giratório (sentido horário ou anti-horário) selecione o dispositivo que será desconectado.

13999mn06.p65 6 13/6/2008, 17:51

- Pressione rapidamente [▶▶|] para confirmar e um breve beep é emitido quando a desconexão for confirmada.

Quando esta função é concluída, o visor exibe "DISCONNECT".

Enquanto o rádio espera a confirmação da desconexão do dispositivo, o visor exibe "DISC WAIT".

Quando é confirmada a desconexão do dispositivo o visor exibe: "DISC DEVICE NAME OK".

Se nenhum Telefone ou Dispositivo de Áudio está conectado, o visor exibe "NOT CONNECTED".

Se ocorrer algum problema durante o processo de desconexão, o visor exibirá "DISCONN ERROR".

Opção do Menu Bluetooth – SMS

AVISO do SMS ON / OFF

Esta opção ativa ou desativa o AVISO do SMS.

(Pressione rapidamente)

Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In com um celular conectado

Pressione rapidamente a tecla [ ] para disponibilizar as outras opções. As opções são:

- REDISCAGEM (REDIAL)
- AGENDA (PHONE BOOK)
- LIGAÇÕES REALIZADAS (DIALED NUMBERS)
- RECEBIDAS (RECEIVED CALLS)
- NÃO ATENDIDAS (MISSED CALLS)

13999mn06.p65 7 13/6/2008, 17:51

Operações do telefone

Opção – Rediscagem

Esta opção exibirá no visor "REDIAL", então pressione [▶▶|] para confirmar e iniciar uma ligação.

Opção – Agenda

Esta opção acessa a agenda do celular para iniciar uma nova ligação.

- Após acessar "PHONE BOOK", girando o botão (sentido horário ou anti-horário), selecione a primeira letra do VCARD que será consultado, então pressione rapidamente [▶▶|] para confirmar e ir para o próximo sub-menu (para selecionar o nome).

⚠ Importante

O rádio organiza a lista de contatos na seguinte seqüência UTF8:

- Girando o botão (sentido horário ou anti-horário) selecione o nome do VCARD que será consultado, então pressione rapidamente [▶▶|]para confirmar e ir para o próximo sub-menu (para selecionar tipo).
- Girando o botão (sentido horário ou anti-horário) selecione o tipo de número de telefone que será consultado.

  "CELULAR" (cell), "TRABALHO" (work), "CASA" (home) ou "GERAL" (none) exatamente como foi gravado no VCards da Agenda de Telefones (limite de 5 por VCard).

  Então pressione rapidamente [▶▶|] para confirmar e iniciar a ligação.

13999mn06.p65 8 13/6/2008, 17:51

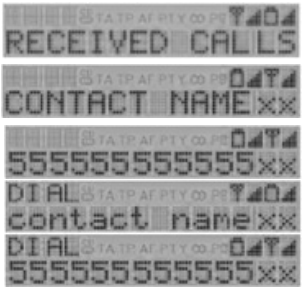
⚠ Importante

Alguns aparelhos não compõem os contatos em estrutura Vcard. Para estes modelos, após sincronização, os números aparecem “SEPARADOS”

Para retornar ao menu anterior pressione a tecla [⏮].

Opção – Ligações Realizadas

Esta função exibe as dez últimas ligações realizadas. Após acessar “DIALED NUMBERS”, através do botão giratório (sentido horário ou anti-horário), selecione na lista de telefones realizados aquele que será utilizado, então pressione rapidamente [⏭], desta maneira a ligação será confirmada.

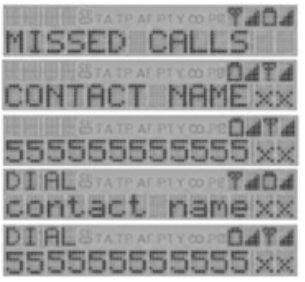


Opção – Ligações Recebidas

Esta função exibe as dez últimas ligações recebidas. Após acessar “RECEIVED CALLS”, através do botão giratório (sentido horário ou anti-horário), selecione na lista de telefones recebidos aquele que será utilizado,então pressione rapidamente [⏭], desta maneira a ligação será confirmada.

⚠ Importante

Os NÚMEROS PRIVADOS serão ignorados.



Opção – Ligações Não Atendidas

Esta função exibe as dez últimas ligações não atendidas. Após acessar “MISSED CALLS”, através do botão giratório (sentido horário ou anti-horário), selecione na lista de telefones não atendidos aquele que será utilizado, então pressione rapidamente [⏭], desta maneira a ligação será confirmada.

⚠ Importante

Os NÚMEROS PRIVADOS serão ignorados.

13999mn06.p65 9 13/6/2008, 17:51

Operações do telefone

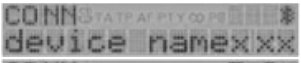
Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In sem um telefone celular conectado

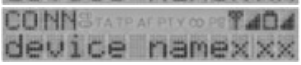
Se não há telefone celular pareado ao rádio, o visor exibe “NOT PAIRED” e o rádio retorna à última fonte utilizada.

Se há um ou mais telefones celulares pareados ao rádio, o rádio inicia a busca por um telefone para conexão, o visor exibe “SEARCHING”.

⚠ Importante

O rádio busca o último Telefone Conectado, o rádio somente buscará outros dispositivos pareados (um de cada vez) após desligar e ligar novamente.





A conexão ocorrerá sem qualquer procedimento do usuário, o visor exibe sem rolar “CONN DEVICE NAME OK” e um breve beep é emitido.

Quando pressionar novamente a tecla “Telefone”, e o rádio não encontrar qualquer telefone celular, o visor exibe “NOT CONNECTED”.

Durante uma Ligação

Desliga a chamada, o visor exibe “CALL FINISHED” e o rádio muda para a última fonte.

Durante uma Ligação, Recebimento de uma Segunda Ligação

Quando uma nova ligação* ocorre durante uma ligação, pressione a tecla [ ], a primeira ligação será finalizada.

A segunda ligação será reconhecida como uma nova ligação que entra. O visor exibe a mesma informação exibida durante uma ligação normal que entra e (1) o som do toque do telefone celular será reproduzido nas saídas de áudio do rádio.

13999mn06.p65 10 13/6/2008, 17:51

(*) Uma segunda ligação somente poderá ser identificada por um beep durante a conversa. Este beep é emitido pelo suporte da rede.

Recebimento de uma Ligação

Durante o recebimento de uma ligação, (1) o toque do telefone celular será reproduzido nas saídas de áudio do rádio.

⚠ Importante

(1) O toque do celular ser reproduzido nas saídas de áudio do rádio é uma característica do celular, dependendo do modelo e fabricante.

Pressione a tecla [📞] para atender a ligação.

Durante a ligação o visor exibe a mesma informação mostrada no recebimento da ligação.

Bluetooth desativado

O visor exibirá “BLUETOOTH OFF”.

📞 (Pressione por mais de 2 seg.)

Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In com um telefone celular conectado

Pressione por mais de 2 segundos a tecla [📞] para reconhecimento da voz do telefone celular.

O visor exibe “SPEAK”, e um pedido do som da fala (que vem do telefone celular) pode ser reproduzido em todos os canais de saída de áudio do rádio (depende das funções do telefone celular).

O usuário deve repetir a fala de forma parecida com àquela que foi gravada na amostra de voz do telefone celular.

Alguns modelos de telefones celulares podem reproduzir uma confirmação do reconhecimento da voz – em forma de fala gravada (Amostra de Voz) ou

13999mn06.p65 11 13/6/2008, 17:51

Operações do telefone

um som de confirmação que é reproduzido nas saídas de áudio do rádio. Durante este tempo, o visor exibe o nome do contato.

No caso da voz não ser reconhecida, alguns telefones celulares podem reproduzir um som de "não confirmação", que é reproduzido pelos alto- falantes do carro.

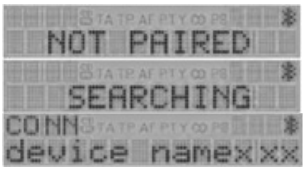
Quando o telefone celular informa o rádio que o reconhecimento de voz foi concluído, o visor exibe "SPEAK END" e transfere de volta para a última fonte utilizada.

Se o telefone celular reconhece a voz, este vai discar automaticamente para o número de telefone associado com a amostra.

O visor exibe "Discando o Número do Telefone" ou o "Nome do Contato" (dependendo da informação que o telefone celular troca com o rádio).

Nos modos Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux In sem um telefone celular conectado

Se não há telefone celular pareado ao rádio, o visor exibe "NOT PAIRED" e o rádio retorna para a última fonte utilizada.



Se há um ou mais telefones celulares pareados ao rádio, este inicia a busca por um telefone para conexão, o visor exibe "SEARCHING".

⚠ Importante

O rádio busca o último Telefone Conectado, o rádio somente buscará outros dispositivos pareados (um de cada vez) após desligar e ligar novamente.

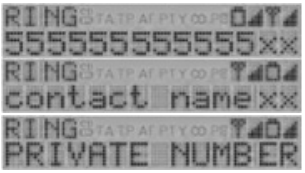
A conexão ocorrerá sem qualquer procedimento do usuário e um breve beep é emitido.

Após a conexão, o rádio retorna para a última fonte utilizada.

13999mn06.p65 12 13/6/2008, 17:51

Durante uma Ligação, recebimento de uma segunda Ligação

Quando uma nova ligação(*) ocorre durante uma ligação, pressione por mais de 2 segundos a tecla para aceitar e mudar para a segunda ligação, mantendo a primeira ligação na espera.



O visor exibe o número do telefone, o nome do contato ou a mensagem de número privado "PRIVATE NUMBER".

Pressione por mais de 2 segundos a tecla para mudar entre a ligação corrente e a ligação em espera.

(*) Uma segunda ligação somente pode ser identificada através de um beep durante a conversa. Este beep é gerado pelo suporte da rede.

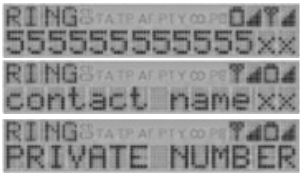
Esta função depende da capacidade do telefone celular e do suporte.

Recebimento de ligação

Recusa o recebimento de ligação, o visor exibe "CALL REFUSED".

Nos modos Sintonizador, CD, USB, iPod, Aux In e Rádio desligados com ignição ligada.

Com um telefone celular conectado



⚠ Importante

O rádio irá ligar sem nenhuma ação do usuário e durante o recebimento de uma ligação o nome do contato ou o número do telefone ou a mensagem de número particular (*) será exibido no visor e o toque do telefone celular será reproduzido nas saídas de áudio do rádio. Depende da força do sinal do BLUETOOTH.

⚠ Importante

A mensagem depende da capacidade do telefone celular e do suporte da rede.

13999mn06.p65 13 13/6/2008, 17:51

Operações do telefone

Na condição Rádio desligado com ignição ligada, o rádio permanece ligado e após terminar a ligação, o rádio muda para a fonte sintonizador.

(*) A mensagem “PRIVATE NUMBER” é exibida sempre quando durante o recebimento da ligação o telefone celular não informa a identificação da chamada.

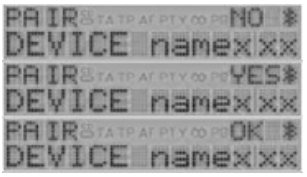
Bluetooth desativado

O visor exibirá “BLUETOOTH OFF”.

Celulares Bluetooth® buscando pelo rádio

Sintonizador, CD, USB, iPod, Aux In e BTA – Com Rádio e ignição ligados.

- Iniciar uma busca pelos dispositivos disponíveis Bluetooth® do celular;
- Após o período de tempo de busca (depende do modelo de cada celular) selecione “FORD MY CONNECTION”, que aparecerá no visor do Celular;
- Uma mensagem “solicitando pareamento” será exibida no visor do rádio (sem rolar): “PAIR DEVICE NAME” e um breve beep é emitido;



- E a mensagem de aceitação será exibida: “NO”;
- O pareamento é aceito girando o botão giratório (sentido horário ou anti-horário) para informar “YES” e, então, pressione [▶▶I];
- No visor do rádio será exibida uma mensagem de confirmação de pareamento (sem rolar): “Nome do dispositivo pareado com sucesso” e um breve beep é emitido.

Para recusar o pareamento, quando a mensagem “NO” é exibida, pressione [▶▶I] e o pareamento será recusado;

13999mn06.p65 14 13/6/2008, 17:51

Se a lista dos dispositivos pareados está completa (5 dispositivos pareados), o visor exibe "LIST IS FULL" e um breve beep é emitido e outros dispositivos não podem ser pareados a menos que o usuário cancele um ou mais dispositivos da lista.

Conexão Automática com Telefones Celulares Todas (sem um telefone celular conectado)

Quando um dispositivo pareado busca por conexão Bluetooth dentro do alcance da rede Bluetooth® do Rádio enquanto o rádio e/ou a ignição estiver(em) ligado(s):

- A conexão ocorrerá sem qualquer procedimento do usuário no rádio e um breve beep é emitido.

⚠ Importante

O beep é emitido somente quando o rádio estiver ligado.

Sem telefone celular conectado, o rádio busca por um telefone celular pareado para conectar-se, sempre que a ignição for ligada, o rádio for ligado ou a tecla [ ] for pressionada com o rádio ligado:

- Este avaliará a ordem dos últimos telefones celulares conectados e enviará um pedido de conexão para:
  - I) O último telefone celular que tenha estabelecido conexão com o rádio.
  - II) No caso do último telefone celular conectado não estar disponível, o rádio buscará pelo penúltimo telefone celular que tenha estabelecido conexão com o rádio.
  - III) No caso do penúltimo telefone celular conectado não estar disponível, o rádio buscará pelo antepenúltimo telefone celular que tenha estabelecido conexão com o rádio.

13999mn06.p65 15 13/6/2008, 17:51

E segue esta seqüência:

- A conexão ocorrerá sem qualquer procedimento do usuário. Um breve beep é reproduzido nas saídas de áudio do rádio e o visor mostra uma mensagem de confirmação.

Se não há telefone celular pareado, a busca não ocorre.

⚠ Importante

O beep é emitido somente quando o rádio estiver ligado.

Se um telefone celular pareado busca por dispositivos Bluetooth dentro do alcance da rede Bluetooth® do rádio, quando o rádio e/ou a ignição estiverem ligados naquele momento:

- A conexão ocorrerá sem qualquer procedimento do usuário no rádio. Um breve beep é emitido e o visor exibe uma mensagem de confirmação.

⚠ Importante

O beep é emitido somente quando o rádio estiver ligado.

Desconexão com dispositivos Todas (com qualquer telefone celular conectado)

Quando a conexão for perdida o visor do rádio exibe "DISC DEVICE NAME OK" com rolagem, e um duplo beep é emitido.

Telefones celulares conectados serão automaticamente desconectados em cada um dos seguintes casos:

13999mn06.p65 16 13/6/2008, 17:51

1 - Rádio no modo 1 (uma) hora é desligado;

2 - Telefone celular é desligado;

3 - Telefone celular fora do alcance da Rede Bluetooth®;

4 - Rádio está desconectado ou desacoplado do menu do telefone celular ou outro procedimento no telefone celular que possa causar desconexão (consultar Manual do Usuário do Telefone Celular);

5 - Telefone celular é eliminado do Menu do rádio;

6 - Ignição do veículo é desligada;

7 - A lista de telefones celulares pareados é restabelecida.

Quando os itens 2, 3, 4 e 5 ocorrerem, o visor exibe a mensagem “DISC DEVICE NAME OK”, e um duplo beep é reproduzido nas saídas de áudio do rádio.

⚠ Importante

O beep é reproduzido nas saídas de áudio do rádio somente quando o rádio estiver ligado.

Ligar usando o teclado do celular

O rádio não muda para o modo telefone a qualquer momento em que um usuário utilize um procedimento no teclado de um telefone celular conectado, no início de uma ligação usando o teclado do telefone celular, o rádio somente acessa o modo telefone quando a ligação é iniciada.

13999mn06.p65 17 13/6/2008, 17:51

Operações do telefone

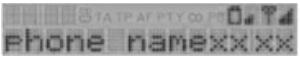
Nível da Bateria do Telefone Celular

O rádio exibirá no LCD o nível da bateria do telefone celular (de 1 a 5).

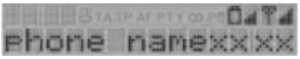
> ⚠ **Importante**
>
> O nível da bateria somente é fornecido para telefones celulares, e a informação depende do modelo e marca do aparelho celular.

Nível da bateria 01.

Nível da bateria 02.



Nível da bateria 03.



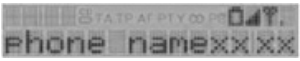
Nível da bateria 04.

Nível da bateria 05.

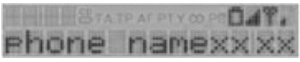
Nível do Sinal da Rede do Telefone Celular

O rádio exibirá no LCD o nível do sinal da rede do telefone celular (de 1 a 5).

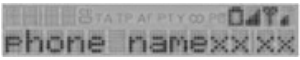
> ⚠ **Importante**
>
> O nível da bateria somente é fornecido para telefones celulares e a informação depende do modelo e marca do aparelho celular.



Nível do sinal da rede 01.

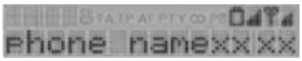


Nível do sinal da rede 02.

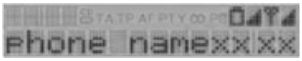


Nível do sinal da rede 03.

13999mn06.p65 18 13/6/2008, 17:51



Nível do sinal da rede 04.



Nível do sinal da rede 05.

Pareamento requerido pelo Rádio

Há uma condição excepcional para o procedimento de pareamento entre o rádio e os telefones celulares. Após um pareamento, é possível excluir os dispositivos das duas listas (rádio e/ou dispositivo). Se a exclusão for feita em apenas uma das listas (rádio ou dispositivo) podemos ter as seguintes situações:

- Excluir o rádio da lista do dispositivo: Se o rádio não estiver conectado a nenhum dispositivo, este tentará conectar-se aos dispositivos da sua lista (dispositivos pareados). Para conexão é necessário pareamento preliminar, e se o usuário intencional ou acidentalmente deletou o rádio da lista do dispositivo, o rádio continuará tentando conectar-se ao dispositivo até que:
- O telefone celular aceite o pedido de pareamento;
- O telefone celular seja excluído da lista do rádio.

Aviso do SMS do Telefone Celular
Todas (com qualquer telefone celular conectado)

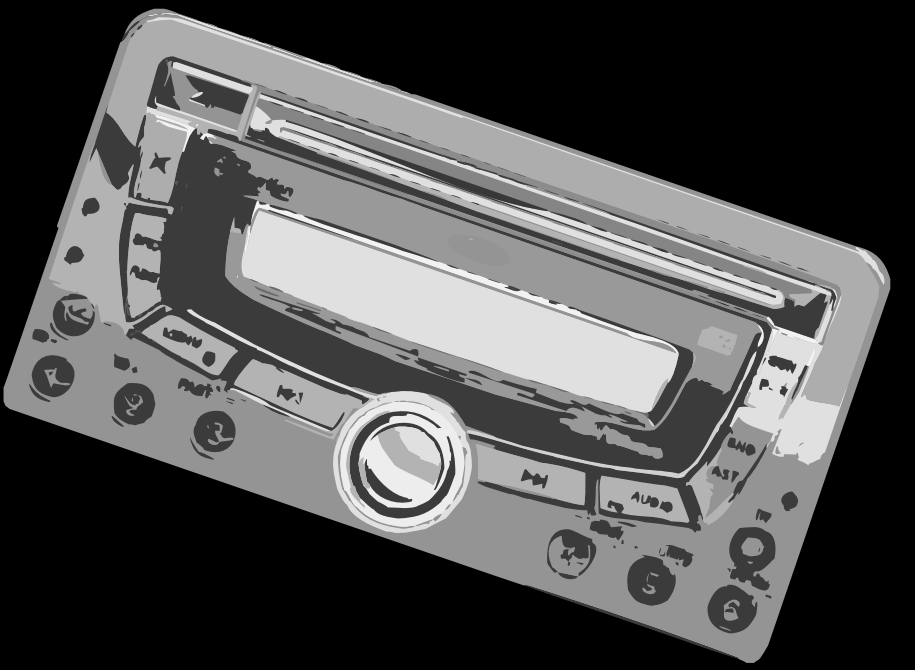
Esta função avisa o usuário de uma nova entrada do SMS, e exibe “NEW SMS” no visor durante 3 segundos e um breve beep é emitido.

13999mn06.p65 19 13/6/2008, 17:51

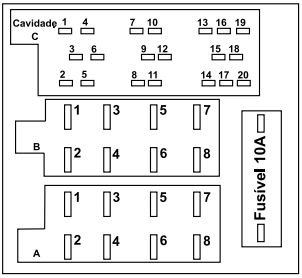
capítulo 07

Especificações e garantia

Conexão traseira 7-02
Especificações técnicas 7-03
Termo de garantia 7-05
Certificado de garantia 7-06
SAC 7-06
Abreviaturas 7-07

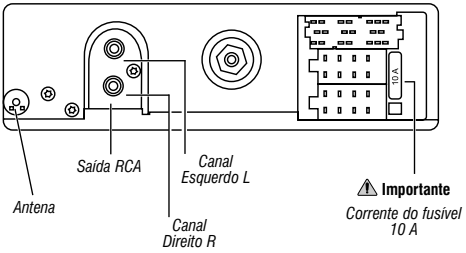

AUDIO

Especificações e garantia



Conexão traseira

Disposição dos pinos do conector ISO 36 pinos



Descrição de pinagens

Pinos	Cavidade A	Cavidade B	Cavidade C	
01	NC	Alto-falante RR+		USB D-
02	SWC+	Alto-falante RR-		USB Shild GND
03	SWC-	Alto-falante RF+		USB GND
04	Ignição	Alto-falante RF-	C1	USB VCC
05	Fonte de alimentação Antena / Habilitação do amplificador	Alto-falante LF+		NC
06	Iluminação	Alto-falante LF-		USB D+
07	Bateria	Alto-falante LR+		NC
08	Terra	Alto-falante LR-		NC
09	---------	---------	C2	NC
10	---------	---------		NC
11	---------	---------		NC
12	---------	---------		NC
13	---------	---------		iPod_RX
14	---------	---------		iPod_TX
15	---------	---------		iPod_CRG
16	---------	---------	C3	iPod_DET
17	---------	---------		iPod_L
18	---------	---------		iPod_RTN
19	---------	---------		iPod_GND
20	---------	---------		iPod_R

13999mn07.p65 2 13/6/2008, 18:00

Especificações técnicas

As especificações estão sujeitas a mudanças sem prévio aviso.

Seção do sintonizador de FM

Faixa de freqüência (intervalo 200 kHz) ..... 87,5 MHz – 107,9 MHz
Relação Sinal x Ruído (para nível de RF=5,6 μV) ..... >30 dB
Resposta de freqüência ..... 50 Hz – 15 kHz
Relação Sinal x Ruído (MONO) ..... 50 dB
Separação estéreo (400 kHz) ..... 30 dB

Seção do sintonizador AM

Faixa de freqüência (intervalo 10 kHz) ..... 530 kHz – 1710 kHz
Relação Sinal x Ruído (para nível de RF=10 mV) ..... >40 dB

Entrada Auxiliar

Nível de sinal estéreo ..... 900 mV
Impedância de entrada ..... 16 a 32 Ω

Seção do disco compacto

Diodo laser ..... GaAlAs (λ=780 nm)
Resposta de freqüência (± 3 dB) ..... 20 Hz – 20 kHz
Distorção harmônica total (1 kHz) 0,5%
Relação Sinal x Ruído (1 kHz) Faixa dinâmica ..... >70dB

Seção do USB

Resposta de freqüência (± 3 dB) ..... 20 Hz – 20 kHz
Distorção harmônica total (1 kHz) 0,5%
Relação Sinal x Ruído (1 kHz) ..... >70dB

Seção do iPod™

THD (1kHz) 1,0%
Resposta de freqüência (± 3 dB) ..... 20 Hz – 20 kHz
Sinal x Ruído (1 kHz) 50dB

Seção do Bluetooth®

Classe de potência 2
Versões do Bluetooth® suportadas ..... 1.1 e 1.2
Profile's do Bluetooth® suportados ..... HFP v0.96, v1.0 e 1.5
A2DP v1.0

Seção de Áudio

Potência máxima RMS - Vcc 14,4; F=1kHz; Rg=600Ω;
T.amb.=25ºC; RL4Ω; THD10% ..... 20 W (por canal)
Ação do tom
Graves: ..... 80 Hz ± 14 dB
Agudos: ..... 12 kHz ± 14 dB

Seção da Saída RCA

Saída RCA ..... MIN 650 mV - nom 750mV - MAX
Impedância ..... 100 Ω
Resposta de freqüência (± 3 dB) ..... 20 Hz – 20 kHz

Geral

Tensão de funcionamento (11 V – 16 V admissíveis) ..... 13,5 V
Consumo de corrente em modo de espera (standby) ..... 1,5 mA (máxima)
Consumo de corrente máximo ..... 9,5 A
Dimensão da instalação (L x A x P) ..... 193 x 102 x 209 mm
Peso ..... 1,8 kg

13999mn07.p65 3 13/6/2008, 18:00

Especificações e garantia

Dispositivos Compatíveis com USB

O rádio suporta os dispositivos USB com as seguintes características:

- Padrão USB2.0 de *full speed*, classe de armazenamento no disco, conjuntos de comandos (SCSI-3 - Comandos Primários) Subclasse do BOT (Transferência somente em grandes volumes)
- Classe HUB (restrito aos HUBs com somente um dispositivo de armazenamento no disco conectado a eles)
- Somente um LUN (Número da Unidade Lógica)
- Reconhecimento dos sistemas de arquivos de 10/16/32 – FAT

Não é compatível com iPod™

Modelos Compatíveis de iPod™

Para obter a funcionalidade correta do rádio com o iPod™, o carregamento, a exclusão e a administração das músicas no iPod™ devem ser realizados utilizando iTunes™, o software oficial estabelecido pela Apple®.

Para garantir a melhor funcionalidade é recomendado manter o iPod™ atualizado com a última versão do software e também manter atualizado o iTunes™.

13999mn07.p65 4 13/6/2008, 18:00

Termo de garantia

A Visteon Amazonas assegura, ao proprietário deste aparelho, garantia contra eventuais defeitos de montagem e/ou de componentes do produto no território brasileiro por um período obrigatório por lei de 3 meses e mais 21 meses adicionais de garantia, totalizando 24 meses a contar da data de emissão da Nota Fiscal de venda, emitida pelo Distribuidor Ford, desde que constatado o defeito em condições normais de uso.

Eventuais consertos realizados no produto durante o período de garantia não implicam na dilatação de seu prazo. O presente termo não abrange defeitos ou danos provocados por acidentes, má utilização, montagem inadequada, manuseio e/ou instalação incorretos, ou ainda por apresentar sinais de violação ou manutenção por pessoa não autorizada.

Excluem-se desta garantia os seguintes itens:

- Instalação incorreta de supressores de interferência do veículo e antena.
- Peças de instalação do produto no veículo, tais como cabos de extensão, adaptadores, suportes de fixação, cintas, supressores de ruído etc.
- Perda ou extravio do código de segurança (quando aplicável).
- Exceder a quantidade máxima permitida de inserção do código de segurança (quando aplicável).
- Ação de fogo, água, sal, produtos de limpeza, pó, álcool ou qualquer outro agente externo, além de condições ambientais que ultrapassem as especificações do produto.
- Danos causados por tentativa de roubo ou furto.
- Danos causados por uso de CDs de má qualidade.

13999mn07.p65 5 13/6/2008, 18:00

Especificações e garantia

Em caso de defeito, para usufruir desta garantia, o consumidor deverá contactar o Distribuidor Ford de sua preferência ou a Rede de Serviços Autorizados Visteon mais próxima de sua residência, munidos da nota fiscal do produto. (O presente termo exclui despesas de transporte, frete, seguro, constituindo tais itens, ônus e responsabilidade do consumidor).

CERTIFICADO DE GARANTIA

Nº Nota Fiscal:

Data da Venda:

Nº Série aparelho:

Concessionária:

Carimbo da Concessionária:

Dúvidas, sugestões e reclamações:

SAC
Serviço de Atendimento ao Cliente
Visteon
São Paulo - Capital - (DDD 11) 3365-2929
Demais localidades: 0800-119644
www.evisteon.com.br

13999mn07.p65 6 13/6/2008, 18:00

ABREVIATURAS	DEFINIÇÕES
LO	Emissora Local
DX	Emissora Distante
RDS	Sistema de Dados via Rádio
PS	Um texto com 8 caracteres do Serviço do Programa transmitido via RDS
AF	Freqüência Alternativa
TA	Avisos de Trânsito
TP	Programas de Trânsito
PTY	Tipo de Programa
RT	Texto do Rádio
MP3	MPEG Camada 3
WMA	Áudio Mídia Windows
CD	Disco Compacto
CD-DA	Áudio Digital do CD (disco compacto)
CD-CA	Áudio Compactado do CD
CD-ROM	CD de Dados
USB	Universal Bus Serial (linha de dados serial universal)
BT	Bluetooth
SMS	Short Message Service
AUX IN	Entrada Auxiliar

13999mn07.p65 7 13/6/2008, 21:14

Especificações e garantia

ABREVIATURAS	DEFINIÇÕES
ON	Liga
OFF	Desliga
VOL	Volume
EJECT	Ejetar CD
MUTE	Emudecer
SRC	Source (Modo) - Sintonizador, CD, USB, iPod, BTA e Aux in)
MENU	Menu (opções)
EQ	Equalizações
BND	BAND (faixas do sintonizador)
AST	Auto Storage (auto armazenamento)
SCN	SCAN (varredura de freqüências)
PSC	Preset SCAN (varredura de memórias)
FAST	Busca Rápida de Trilha
RDM	Random (busca aleatória)
RPT	Repeat (repetição)
INFO	Information (opções do visor)

13999mn07.p65 8 13/6/2008, 21:14

13999mn07.p65 9 13/6/2008, 18:00